

ภาคผนวก



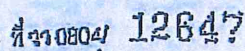
ภาคผนวกที่ 1

สำเนาเอกสารที่เกี่ยวข้องกับรายละเอียด
และความเป็นมาของโครงการ



เอกสารแนบที่ 1.1

หนังสือพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ของโครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินดินดาน
เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ บริษัทปูนซีเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด
และหนังสืออนุญาตประทานบัตร



สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน
 17 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10400

3 អង្គជំនាញ ឧប្បត្ត

ข้อ ๑๖ ผลการพิจารณาเรียงจำนวนการมีโรคติดต่อและภัยสิ่งแวดล้อม

វិទ្យុ ច្បាប់ពីការសម្ភាសនាសាធារណៈ

อ้างถึง หนังสือคํานึงงานนโยบายและแผนเพื่อท้องถิ่นที่ ๖๖ ๐๘๐๔/๕๔๑๔ ลงวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๔๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสืออธิบดีฯ เขตฯ พิ. เขต, ก่อนขึ้นตั้ง ผอ.รชช. จำกัด ที่ 4148/ม/2544

สงวนสิทธิ์ ๗๐ สิงหาคม ๒๕๔๔

2. ตารางสรุปมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินอัคนีบด เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ของ บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย (แม่เมาะ) จำกัด ลำปาง

ตามมติเห็นชอบที่ประชุม คณะกรรมการปรับปรุงเว็บไซต์ ของ บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย (แรงแคสย) จำกัด คำว่า

ประกาศนียบัตรที่ 26/2542 ระบุแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับจำแนกประเภทบัตรที่ 27/2542

เลขที่ของประกาศฉบับที่ 28/2542 คำว่าอุปการชนและน้าแม่ อำเภอแม่จอน จังหวัดเชียงราย

๖. แผนรพพการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามก้าที่๒๒ไว้ในรพพนาภาวเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมต่อลำน้ำทางในเริมบาระบะบะถึงบาวลัซง

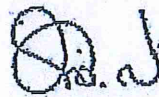
• ตามบทบัญญัติข้างต้น สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณาทางวิชาการให้คณะกรรมการสิ่งแวดล้อม โครงการปรับปรุงและฟื้นฟูสถานกรรมสิทธิ์ที่ดินบ้านใหม่หรือสถานกรรมสิทธิ์ในที่ดินของ บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย (ในกึ่งคอง) จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 26/2542 รวมแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ซึ่งมีพื้นที่ขุดประทานบัตรที่ 27/2542 และคำขอประทานบัตรที่ 28/2542 ตำบลบ้านกวางและบ้านป่า อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย จักรวรรดิไทย บริษัท เอส.ที.เอส. คอมพิวเตอร์ เซอร์วิส จำกัด โดยให้ผู้อยู่ในคำขอประทานบัตรเสนอข้อเท็จจริงเพิ่มเติมว่ายังคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพแล้วนั้น ต่อมาผู้อยู่ในคำขอประทานบัตรได้เสนอข้อเท็จจริงเพิ่มเติมให้สำนักงานพิจารณาอีกถึงความละเอียดและแข็งแรงแล้วนั้น ต่อมาผู้อยู่ในคำขอประทานบัตรได้เสนอข้อเท็จจริงเพิ่มเติมให้สำนักงานพิจารณาอีกถึงความแข็งแรงแล้วนั้น ดังปรากฏรายละเอียดเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย 1

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาความเต็มใจของนักศึกษากับรายงานดังกล่าวและให้
 เสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโครงการหนึ่งซึ่งมี โครงการ
 สาธารณะหรือเชิงสังคม เมื่อการประชุมครั้งที่ 18/2544 วันที่ 10 กันยายน 2544 และที่ประชุมมีมติเห็นชอบกับ

รายงาน ทั้งนี้ให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังปรากฏในเอกสาร
สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และจะต้องนำเสนอผลการติดตามตรวจสอบความก้าวหน้าทางการนำเสนองานการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม
จากรายละเอียดในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ ทั้งนี้สำนักงานได้ดำเนินการให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรทราบด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

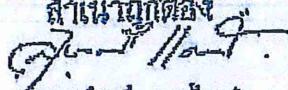


(นายอภิรักษ์ ชวนเจริญพันธ์)
รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐-๒๒๗๑-๒๗๑๒, ๐-๒๒๗๑-๑๗๐๓

โทรสาร ๐-๒๒๗๑-๕๔๘๙

สำเนาถูกต้อง

(นางสุปราณี แสงไทย)
เจ้าหน้าที่บริหารงานธุรการ ๑

โครงการนำร่องเสริมคุณภาพการผลิตสินค้าเกษตรเพื่อชุมชนเพื่อพัฒนาเกษตรกรในพื้นที่ตำบลท่าเรือ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ปีที่ 2562-63
 ร่วมมือกับสำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ นครเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ปีที่ 2562-63 และสำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ นครเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ปีที่ 2562-63
 ของบริษัท บัวเขียว จำกัด (บ.บ.บ.) จำกัด ผู้ผลิตสินค้าเกษตรในพื้นที่ตำบลท่าเรือ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ตารางที่ 1 มาตราการป้องกันและแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำในเขตชลประทาน
 ตารางที่ 1.1 มาตราการป้องกันและแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำในเขตชลประทาน

ผลการดำเนินงาน	มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ	ระยะเวลาในการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ทรัพยากรน้ำในเขตชลประทาน	1. การพัฒนาระบบชลประทานในพื้นที่ตำบลท่าเรือ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 2. การพัฒนาระบบชลประทานในพื้นที่ตำบลท่าเรือ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์	1. หน่วยงานที่รับผิดชอบ 2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ	1. ภายใน 1 เดือน 2. ภายใน 1 เดือน	บริษัท บัวเขียว จำกัด (บ.บ.บ.) จำกัด
2.1 ผลการดำเนินงาน	1. การพัฒนาระบบชลประทานในพื้นที่ตำบลท่าเรือ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 2. การพัฒนาระบบชลประทานในพื้นที่ตำบลท่าเรือ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์	1. หน่วยงานที่รับผิดชอบ 2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ	1. ภายใน 1 เดือน 2. ภายใน 1 เดือน	บริษัท บัวเขียว จำกัด (บ.บ.บ.) จำกัด

โครงการนำร่องเสริมคุณภาพการผลิตสินค้าเกษตรเพื่อชุมชนเพื่อพัฒนาเกษตรกรในพื้นที่ตำบลท่าเรือ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ปีที่ 2562-63
 ร่วมมือกับสำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ นครเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ปีที่ 2562-63 และสำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ นครเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ปีที่ 2562-63
 ของบริษัท บัวเขียว จำกัด (บ.บ.บ.) จำกัด ผู้ผลิตสินค้าเกษตรในพื้นที่ตำบลท่าเรือ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

[illegible]

ಶಿವಶಿಖರ ಪೀಠದಿಂದ
ಶಿವಶಿಖರ ಪೀಠದಿಂದ
ಶಿವಶಿಖರ ಪೀಠದಿಂದ

ಪ್ರತಿಭಾವಂತರಾದವರನ್ನು, (ಪ್ರತಿಭಾವಂತರಾದವರನ್ನು) ಕೆಳಗೆ

ตารางที่ 1.1 (ต่อ)

ผลการดำเนินงาน	วัตถุประสงค์ของพื้นที่	ผลการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
ผลการดำเนินงาน	5. การบริหารจัดการพื้นที่ "ป่า" ให้เป็นพื้นที่อนุรักษ์ของพื้นที่เป้าหมาย หรือของพื้นที่ที่ใกล้เคียงกับพื้นที่เป้าหมาย ซึ่งบ่งชี้ถึงวิสัยทัศน์และเป้าหมาย 20-30 เมตร และดูแลให้พื้นที่ป่าประมาณ 3 เมตร	5. การบริหารจัดการพื้นที่ "ป่า" ให้เป็นพื้นที่อนุรักษ์ของพื้นที่เป้าหมาย หรือของพื้นที่ที่ใกล้เคียงกับพื้นที่เป้าหมาย ซึ่งบ่งชี้ถึงวิสัยทัศน์และเป้าหมาย 20-30 เมตร และดูแลให้พื้นที่ป่าประมาณ 3 เมตร	5. ภายใน 1 เดือนหลังได้รับอนุญาตกระทรวงเกษตร	ผู้รับผิดชอบ
	6. การบริหารจัดการพื้นที่ "ป่า" ให้เป็นพื้นที่อนุรักษ์ของพื้นที่เป้าหมาย หรือของพื้นที่ที่ใกล้เคียงกับพื้นที่เป้าหมาย ซึ่งบ่งชี้ถึงวิสัยทัศน์และเป้าหมาย 20-30 เมตร และดูแลให้พื้นที่ป่าประมาณ 3 เมตร	6. การบริหารจัดการพื้นที่ "ป่า" ให้เป็นพื้นที่อนุรักษ์ของพื้นที่เป้าหมาย หรือของพื้นที่ที่ใกล้เคียงกับพื้นที่เป้าหมาย ซึ่งบ่งชี้ถึงวิสัยทัศน์และเป้าหมาย 20-30 เมตร และดูแลให้พื้นที่ป่าประมาณ 3 เมตร	6. ภายใน 1 เดือนหลังได้รับอนุญาตกระทรวงเกษตร	
	7. การบริหารจัดการพื้นที่ "ป่า" ให้เป็นพื้นที่อนุรักษ์ของพื้นที่เป้าหมาย หรือของพื้นที่ที่ใกล้เคียงกับพื้นที่เป้าหมาย ซึ่งบ่งชี้ถึงวิสัยทัศน์และเป้าหมาย 20-30 เมตร และดูแลให้พื้นที่ป่าประมาณ 3 เมตร	7. การบริหารจัดการพื้นที่ "ป่า" ให้เป็นพื้นที่อนุรักษ์ของพื้นที่เป้าหมาย หรือของพื้นที่ที่ใกล้เคียงกับพื้นที่เป้าหมาย ซึ่งบ่งชี้ถึงวิสัยทัศน์และเป้าหมาย 20-30 เมตร และดูแลให้พื้นที่ป่าประมาณ 3 เมตร	7. ภายใน 1 เดือนหลังได้รับอนุญาตกระทรวงเกษตร	
2. การดำเนินการใช้ประโยชน์ของพื้นที่	2.1 การจัดการพื้นที่	1. การบริหารจัดการพื้นที่ "ป่า" ให้เป็นพื้นที่อนุรักษ์ของพื้นที่เป้าหมาย หรือของพื้นที่ที่ใกล้เคียงกับพื้นที่เป้าหมาย ซึ่งบ่งชี้ถึงวิสัยทัศน์และเป้าหมาย 20-30 เมตร และดูแลให้พื้นที่ป่าประมาณ 3 เมตร	1. ภายใน 1 เดือนหลังได้รับอนุญาตกระทรวงเกษตร	บริษัท ปุ๋ยเคมีแม่โพธิ์

Signature

บริษัท ปุ๋ยเคมีแม่โพธิ์ จำกัด
เลขที่ 101 หมู่ 10 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

นายสุวิทย์ ศรีสุทนต์
กรรมการผู้จัดการ
25 มิ.ย. 2564


สารคดี 1.1 (ต่อ)

แผนการขับเคลื่อน	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบเชิงลบ	มาตรการดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 เสร็จสิ้น-ยังผลและกักกัน	2. จัดทำแผนปฏิบัติการและ ติดตามเพื่อความปลอดภัย	2.1. แผนปฏิบัติงาน ร่วมกับ โรงเรียน/ศูนย์ ฝึกอบรม	2.1. ภายใน 1 เดือน หลังจาก ออก คำสั่ง	ผู้รับผิดชอบ
2.2 เสร็จสิ้น-ยังผลและกักกัน	1. จัดตั้งหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง 2. จัดตั้งหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง	1. รับผิดชอบ 2. รับผิดชอบ	1. รับผิดชอบ 2. รับผิดชอบ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 เสร็จสิ้น-ยังผลและกักกัน	1. จัดตั้งหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง 2. จัดตั้งหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง	1. รับผิดชอบ 2. รับผิดชอบ	1. รับผิดชอบ 2. รับผิดชอบ	ผู้รับผิดชอบ

OK

(นายวิชาญ ศรีสุทนต์)
กรรมการบริหาร
25 11 2554

[illegible]



[illegible][illegible]

เอกสารที่ 1.2 (ต่อ)

ผลการปฏิบัติงาน	วัตถุประสงค์	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบเชิงลบ	เกณฑ์การประเมินผล	ระยะเวลาการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ
1.3 การให้ข้อมูลเบื้องต้น	4. ทำการติดต่อขอรับทราบความคิดเห็นจากผู้เกี่ยวข้อง	4. ทำการติดต่อขอรับทราบความคิดเห็นจากผู้เกี่ยวข้อง	4. ปฏิบัติตามขั้นตอนที่กำหนด	4. ตลอดระยะเวลาปฏิบัติงาน	
	5. ดำเนินการตามขั้นตอนการดำเนินงาน	5. ดำเนินการตามขั้นตอนการดำเนินงาน	5. ปฏิบัติตามขั้นตอนที่กำหนด	5. ตลอดระยะเวลาปฏิบัติงาน	
	6. ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลที่ได้รับ	6. ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลที่ได้รับ	6. ปฏิบัติตามขั้นตอนที่กำหนด	6. ตลอดระยะเวลาปฏิบัติงาน	
1.3 การให้ข้อมูลเบื้องต้น	1. ดำเนินการตามขั้นตอนการดำเนินงาน	1. ดำเนินการตามขั้นตอนการดำเนินงาน	1. ปฏิบัติตามขั้นตอนที่กำหนด	1. ตลอดระยะเวลาปฏิบัติงาน	
	2. จัดทำเอกสารประกอบการดำเนินงาน	2. จัดทำเอกสารประกอบการดำเนินงาน	2. ปฏิบัติตามขั้นตอนที่กำหนด	2. ตลอดระยะเวลาปฏิบัติงาน	
	3. จัดทำเอกสารประกอบการดำเนินงาน	3. จัดทำเอกสารประกอบการดำเนินงาน	3. ปฏิบัติตามขั้นตอนที่กำหนด	3. ตลอดระยะเวลาปฏิบัติงาน	

OK

(นางสาวศิริพร ศิริสุข)
กรรมการ/กวดขันวินัย
29 ต.ค. 2564

กรรมการ/กวดขันวินัย (นางสาวศิริพร ศิริสุข)
กรรมการ/กวดขันวินัย (นางสาวศิริพร ศิริสุข)
กรรมการ/กวดขันวินัย (นางสาวศิริพร ศิริสุข)

ตารางที่ 1.2 (ต่อ)

ผลการดำเนินงาน	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ระยะเวลาในการ ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การดำเนินการป้องกันและบรรเทาผลกระทบ 2.1 การลดมลพิษและการจัดการขยะ	1. การบรรจุขยะลงในถุงดำและมัดปากถุงให้แน่น และลดการปนเปื้อนของขยะในถังขยะ 2. จะต้องทำการปรับปรุงสิ่งแวดล้อมให้ดีขึ้น จากพื้นที่โครงการสิ่งแวดล้อมให้ดีขึ้น จนทำให้สิ่งแวดล้อมดีขึ้น หรือหากต้องดำเนินการอื่นใดให้ดีขึ้น ปกติ	1. บริษัทผู้พัฒนาโครงการ และ 2. บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง	1. ตลอดระยะเวลาโครงการ 2. สิ้นสุดโครงการ	บริษัท ผู้พัฒนาโครงการ (บริษัท ก. จำกัด)


OK

(นายวิเศษ ศรีสุพรรณ)
กรรมการผู้จัดการ
29 มิ.ย. 2564

บริษัท (ชื่อย่อ) จำกัด
เลขที่ 123 ถนน 456 แขวง 789 เขต 101
กรุงเทพฯ 10110

ตารางที่ 1.3 มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	วิธีการติดตามตรวจสอบ	ความถี่ในการติดตาม	ระยะเวลาและจุดประเมินการตรวจวัด	ค่าใช้จ่าย	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ	ตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองแขวนลอยในบรรยากาศ (แขวน) และฝุ่นละอองที่ีขนาดต่ำกว่า 10 ไมครอน (PM ₁₀) ในรอบ 24 ชั่วโมง เป็นเวลา 3 วันติดต่อกัน	จำนวน 3 สถานี ได้แก่ บริเวณบ้านหนองมะค่า โรงเรียนบ้านไร่ และโรงเรียนบ้านหนองอีตุ้ม	ทุกๆ 6 เดือน ในช่วง 3 ปีแรก (ในช่วงเดือนเมษายน และ กรกฎาคม) หลังการเริ่มให้สัมปทานจัดนิคม 1 ครั้ง ในช่วงเดือนมกราคม)	- 15,000 บาทต่อครั้ง	บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (แม่สอด) จำกัด
2. เสียง	ตรวจวัดระดับความดังของเสียงโดยทั่วไปในรอบ 24 ชั่วโมง โดยใช้เครื่องวัดเสียง (Sound meter)	จำนวน 3 สถานี ได้แก่ บริเวณบ้านหนองมะค่า โรงเรียนบ้านไร่ และโรงเรียนบ้านหนองอีตุ้ม	ทุกๆ 6 เดือน ในช่วง 3 ปีแรก (ในช่วงเดือนมกราคม และ กรกฎาคม) หลังการเริ่มให้สัมปทานจัดนิคม 1 ครั้ง ในช่วงเดือนมกราคม)	- 6,000 บาทต่อครั้ง	บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (แม่สอด) จำกัด
3. แหล่งน้ำและที่ดิน	ตรวจวัดแรงดันน้ำและค่า pH (Water) โลหะหนักในน้ำ ความเร็วของน้ำในลำน้ำ สถานีวัดน้ำในลำน้ำ และค่าแรงดันน้ำจากสถานีวัดน้ำในลำน้ำ	จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณสถานีวัดน้ำและสถานีวัดน้ำในลำน้ำ	ทุกๆ 6 เดือน ในช่วง 3 ปีแรก (ในช่วงเดือนมกราคม และ กรกฎาคม) หลังการเริ่มให้สัมปทานจัดนิคม 1 ครั้ง ในช่วงเดือนมกราคม)	- 15,000 บาทต่อครั้ง	บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (แม่สอด) จำกัด


 (นาย) ศาสตราจารย์
 2 มิ.ย. 2544
 บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (แม่สอด) จำกัด
 เลขที่ 001/2544 ถนนสาย 100 ม. 10

ตารางที่ 1.3 (ต่อ)

ภูมิภาค/จังหวัด/กลุ่ม	วิธีการติดตามและตรวจวัด	ผลการดำเนินงาน	ระยะเวลา/ความถี่ในการตรวจวัด	ค่าใช้จ่าย	ผู้รับผิดชอบ
4. อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> การตรวจวัดคุณภาพน้ำในแม่น้ำสายสำคัญ (เช่น แม่น้ำเจ้าพระยา แม่น้ำป่าสัก แม่น้ำท่าจีน แม่น้ำสุพรรณบุรี แม่น้ำลพบุรี แม่น้ำป่าสัก แม่น้ำท่าจีน แม่น้ำสุพรรณบุรี แม่น้ำลพบุรี) โดยใช้เครื่องมือวัดคุณภาพน้ำ (เช่น เครื่องวัดค่า pH เครื่องวัดค่า DO เครื่องวัดค่า TSS เครื่องวัดค่า Conductivity) และเก็บตัวอย่างน้ำส่งห้องปฏิบัติการ (เช่น ห้องปฏิบัติการน้ำดื่ม) เพื่อวิเคราะห์คุณภาพน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> จำนวน 3 สถานี ได้แก่ สถานีวัดน้ำท่าจีน สถานีวัดน้ำสุพรรณบุรี สถานีวัดน้ำลพบุรี 	<ul style="list-style-type: none"> ประมาณ 6 เดือน/ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> ประมาณ 1,200 บาท/ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)
5. มลพิษทางอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> การตรวจวัดมลพิษทางอากาศ (เช่น ฝุ่นละออง ควันพิษ ก๊าซพิษ) โดยใช้เครื่องมือวัดมลพิษทางอากาศ (เช่น เครื่องวัดค่า PM2.5 เครื่องวัดค่า PM10 เครื่องวัดค่า SO2 เครื่องวัดค่า NO2 เครื่องวัดค่า CO เครื่องวัดค่า O3) และเก็บตัวอย่างอากาศส่งห้องปฏิบัติการ (เช่น ห้องปฏิบัติการน้ำดื่ม) เพื่อวิเคราะห์คุณภาพอากาศ 	<ul style="list-style-type: none"> จำนวน 3 สถานี ได้แก่ สถานีวัดน้ำท่าจีน สถานีวัดน้ำสุพรรณบุรี สถานีวัดน้ำลพบุรี 	<ul style="list-style-type: none"> ประมาณ 6 เดือน/ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> ประมาณ 1,200 บาท/ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

OK

บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) 2544

ตารางที่ 1.3 (ต่อ)

คุณสมบัติเบื้องต้น	วิธีการติดตามตรวจสอบ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาในการดำเนินการ	ค่าใช้จ่าย	ผู้รับผิดชอบ
๔. ยานยนต์	ตรวจสอบสภาพของยานยนต์ "ได้แก่" ตรวจสอบสภาพของยานยนต์ โดยทั่วไป ตรวจสอบสภาพของ การขับขี่ ระบบพวงมาลัย ระบบเบรก ระบบไฟส่องสว่าง และ อุปกรณ์อื่น ๆ เป็นต้น	สำนักงานขนส่ง จังหวัด	- ทุกจุด	- 30,000 บาทต่อครั้ง	บริษัท ขนส่ง จำกัด (กรมการขนส่ง)



อธิบดีกรมการขนส่งทางบก
กระทรวงคมนาคม

2-9 61.4 2544

นายสมชาย ตรีสุข
กรมการขนส่งทางบก

ตารางที่ ๒ มาตรา ๖๖ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) หมวด ๑๖ มาตรา ๖๖

ผลการดำเนินงาน	มาตรการเชิงป้องกัน	มาตรการเชิงแก้ไข	มาตรการเชิงป้องกัน	มาตรการเชิงแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ
คณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ	1. ให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับกฎหมายว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต 2. ให้ความรู้แก่ข้าราชการและเจ้าหน้าที่ของรัฐเกี่ยวกับกฎหมายว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต 3. ให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับกฎหมายว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต	1. ให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับกฎหมายว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต 2. ให้ความรู้แก่ข้าราชการและเจ้าหน้าที่ของรัฐเกี่ยวกับกฎหมายว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต 3. ให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับกฎหมายว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต	1. ให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับกฎหมายว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต 2. ให้ความรู้แก่ข้าราชการและเจ้าหน้าที่ของรัฐเกี่ยวกับกฎหมายว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต 3. ให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับกฎหมายว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต	1. ให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับกฎหมายว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต 2. ให้ความรู้แก่ข้าราชการและเจ้าหน้าที่ของรัฐเกี่ยวกับกฎหมายว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต 3. ให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับกฎหมายว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต	1. ให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับกฎหมายว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต 2. ให้ความรู้แก่ข้าราชการและเจ้าหน้าที่ของรัฐเกี่ยวกับกฎหมายว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต 3. ให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับกฎหมายว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต

SKK

นายสุวิทย์ คุณกิตติ
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย

นายสุวิทย์ คุณกิตติ
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย
28 มิ.ย. 2554

ผลการปฏิบัติงาน	รายละเอียดของงาน	ผลการปฏิบัติงาน	ผู้รับผิดชอบ
<p>3. ภาควิชาการศึกษามีความประสงค์ที่จะเปลี่ยนหลักสูตรวิชาที่สอนให้สอดคล้องกับความต้องการของสังคมและตลาดแรงงาน</p> <p>4. ภาควิชาการศึกษามีความประสงค์ที่จะปรับปรุงหลักสูตรวิชาที่สอนให้สอดคล้องกับความต้องการของสังคมและตลาดแรงงาน</p>	<p>3. ภาควิชาการศึกษามีความประสงค์ที่จะเปลี่ยนหลักสูตรวิชาที่สอนให้สอดคล้องกับความต้องการของสังคมและตลาดแรงงาน</p> <p>4. ภาควิชาการศึกษามีความประสงค์ที่จะปรับปรุงหลักสูตรวิชาที่สอนให้สอดคล้องกับความต้องการของสังคมและตลาดแรงงาน</p>	<p>3. ภาควิชาการศึกษามีความประสงค์ที่จะเปลี่ยนหลักสูตรวิชาที่สอนให้สอดคล้องกับความต้องการของสังคมและตลาดแรงงาน</p> <p>4. ภาควิชาการศึกษามีความประสงค์ที่จะปรับปรุงหลักสูตรวิชาที่สอนให้สอดคล้องกับความต้องการของสังคมและตลาดแรงงาน</p>	<p>ผู้รับผิดชอบ</p>

(นายสิทธิเดช ศรีสุทนต์)
 ประธานคณะกรรมการ
 ๒๑ ต.ค. ๒๕๕๕

ಪುಷ್ಕರಿಣಿಮಂಗಳಮಂತ್ರಂ

[illegible]

॥ श्रीगणेशाय नमः ॥

• ឧបត្ថម្ភផ្នែកយោធាស្រីពល (កងទ័ពអាកាស) កម្ពុជា
 ៣៦៦ ទិសដៅ បឹងកេងកង ភ្នំពេញ ២៥០៧ ០០៧៣



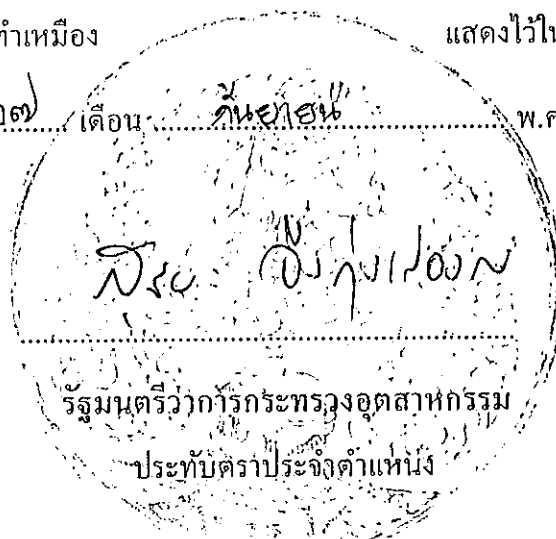
ประธานบัตร

ประธานบัตรที่.....๓๒๕๕๑/๑๕๕๕๗.....
 ประธานบัตรฉบับนี้ออกให้แก่.....บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด.....อายุ.....ปี สัญชาติ.....ไทย.....
 อยู่บ้านเลขที่.....๑.....ต.รอก/ซอย.....
 ถนน.....ปทุมวัน.....หมู่ที่.....ตำบล/แขวง.....บางชื่อ
 อำเภอ/เขต.....บางชื่อ.....จังหวัด.....กรุงเทพมหานคร.....
 เพื่อให้ทำเหมือง (บนบก/ในทะเล).....บนบก.....
 ณ ตำบล.....บ้านป่าและตำบลทับกวาง อำเภอ.....แก่งคอย.....จังหวัด.....สระบุรี.....
 มีอายุ.....๒๕.....ปี นับแต่วันที่.....๒๗.....เดือน.....กันยายน.....พ.ศ.....๒๕๕๕.....
 และสิ้นอายุวันที่.....๒๖.....เดือน.....กันยายน.....พ.ศ.....๒๕๖๐.....
 เป็นเนื้อที่.....๒๕๕.....ไร่.....๓.....งาน.....๓๕.....ตารางวา

ภายในเขตที่กำหนดตามแผนที่แนบท้ายประธานบัตร โดยมีรายละเอียดที่กำหนดไว้ตามลำดับดัง ต่อไปนี้

- | | |
|--|---------------------|
| (1) แผนที่แนบท้ายประธานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 1 |
| (2) เงื่อนไขการอนุญาตประธานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 2 |
| (3) แผนผังโครงการทำเหมือง | แสดงไว้ในลำดับที่ 3 |
| (4) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | แสดงไว้ในลำดับที่ 4 |
| (5) การชำระค่าธรรมเนียมเพื่อใช้เนื้อที่
ในการทำเหมืองประจำปี | แสดงไว้ในลำดับที่ 5 |
| (6) การเพิ่มเติมชนิดของแร่ที่จะทำเหมือง
การเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมือง
แผนผังโครงการทำเหมืองและเงื่อนไข | แสดงไว้ในลำดับที่ 6 |
| (7) บันทึกการต่ออายุประธานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 7 |
| (8) บันทึกการโอนประธานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 8 |
| (9) บันทึกการหยุดการทำเหมือง | แสดงไว้ในลำดับที่ 9 |

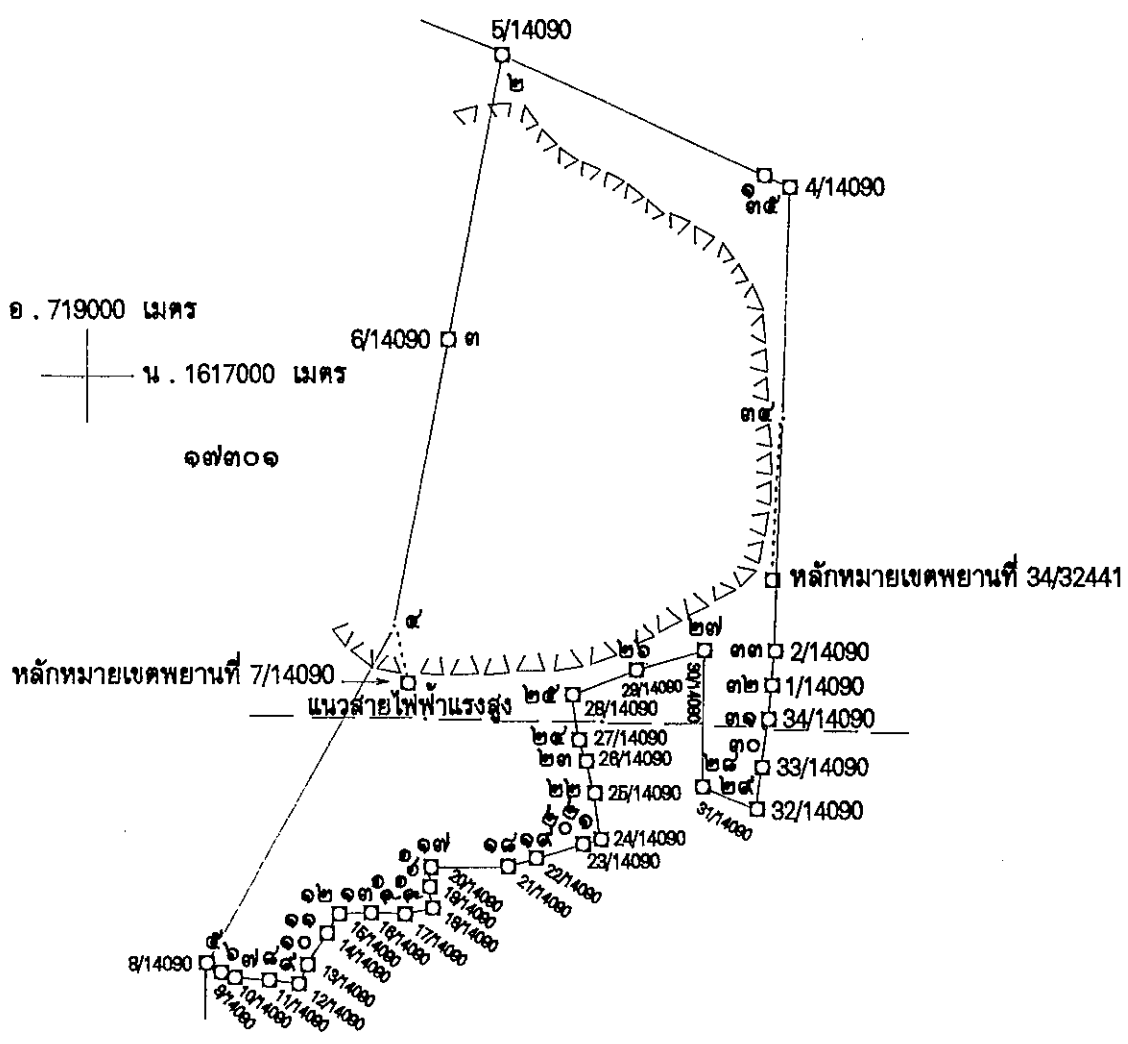
ออกให้ ณ วันที่.....๒๗.....เดือน.....กันยายน.....พ.ศ.....๒๕๕๕.....



แผนที่แนบท้ายประทานบัตรที่..... ๓๒๔๔๑ / ๑๕๕๕๗

คำขอที่..... ๒๖ / ๒๕๕๒

ระหว่างที่ ๑๖๑๘ เทนิโอ ๗๒๐



เลข..... ๖..... ถึง
 เลข..... ๗..... ถึง
 เลข..... ๘..... ถึง
 เลข..... ๙..... ถึง
 เลข..... ๑๐.....
 เลข..... ๑๑.....
 เลข..... ๑๒.....
 เลข..... ๑๓.....
 เลข..... ๑๔.....
 เลข..... ๑๕.....
 เลข..... ๑๖.....
 เลข..... ๑๗.....
 เลข..... ๑๘.....
 เลข..... ๑๙.....
 เลข..... ๒๐.....
 เลข..... ๒๑.....
 เลข..... ๒๒.....
 เลข..... ๒๓.....
 เลข..... ๒๔.....
 เลข..... ๒๕.....
 เลข..... ๒๖.....
 เลข..... ๒๗.....
 เลข..... ๒๘.....
 เลข..... ๒๙.....
 เลข..... ๓๐.....
 เลข..... ๓๑.....
 เลข..... ๓๒.....
 เลข..... ๓๓.....
 เลข..... ๓๔.....
 เลข..... ๓๕.....

จากหลักหมุดเขตพยานที่ 7 / 14090 ถึงหมุดหมายเลข ๔ ทิศ ๓๔๕ - ๒๐ / ระยะ 38.687 วา
 จากหลักหมุดเขตพยานที่ 34 / 32441 ถึงหมุดหมายเลข ๓๔ ทิศ ๔ - ๒๒ / ระยะ 105.925 วา

เนื้อที่..... ๒๔๕ ไร่..... งาน..... ๓๕ ตารางวา

มาตราส่วน..... ๑ : ๑๐,๐๐๐

จากหมุดหมายเลข..... ๑..... ถึงหมุดหมายเลข..... ๒..... ทิศ..... ๒๔๕..... องศา..... ๕๖..... ลิบดา..... ระยะ..... ๑๕๐..... ๕๕..... วา..... ๑๐๐๐
จากหมุดหมายเลข..... ๒..... ถึงหมุดหมายเลข..... ๓..... ทิศ..... ๑๕๑..... องศา..... ๐๘..... ลิบดา..... ระยะ..... ๑๕๑..... ๖๓๒..... วา..... ๑๐๐๐
จากหมุดหมายเลข..... ๓..... ถึงหมุดหมายเลข..... ๔..... ทิศ..... ๑๕๑..... องศา..... ๐๖..... ลิบดา..... ระยะ..... ๑๕๑..... ๕๕๕..... วา..... ๑๐๐๐
จากหมุดหมายเลข..... ๔..... ถึงหมุดหมายเลข..... ๕..... ทิศ..... ๒๐๕..... องศา..... ๐๔..... ลิบดา..... ระยะ..... ๒๕๕..... ๓๑๕..... วา..... ๑๐๐๐
จากหมุดหมายเลข..... ๕..... ถึงหมุดหมายเลข..... ๖..... ทิศ..... ๑๒๒..... องศา..... ๕๐..... ลิบดา..... ระยะ..... ๑๑..... ๓๗๕..... วา..... ๑๐๐๐

เหนือ ๓๒๐

หมายเลข.....๖.....ถึงมูมหมายเลข.....๗.....ทิศ.....๑๑๑.....องศา.....๓๗.....ลิปดา.....ระยะ.....๕.....๖๓๘.....วา	๖๓๘๐๐
หมายเลข.....๗.....ถึงมูมหมายเลข.....๘.....ทิศ.....๕๕.....องศา.....๒๖.....ลิปดา.....ระยะ.....๒๑.....๕๕๖.....วา	๕๕๖๐๐
หมายเลข.....๘.....ถึงมูมหมายเลข.....๙.....ทิศ.....๕๖.....องศา.....๓๘.....ลิปดา.....ระยะ.....๒๐.....๕๑๗.....วา	๕๑๗๐๐
หมายเลข.....๙.....ถึงมูมหมายเลข.....๑๐.....ทิศ.....๒๑.....องศา.....๓๕.....ลิปดา.....ระยะ.....๑๓.....๗๑๖.....วา	๗๑๖๐๐
หมายเลข.....๑๐.....ถึงมูมหมายเลข.....๑๑.....ทิศ.....๓๓.....องศา.....๓๓.....ลิปดา.....ระยะ.....๒๕.....๘๗๖.....วา	๘๗๖๐๐
หมายเลข.....๑๑.....ถึงมูมหมายเลข.....๑๒.....ทิศ.....๒๕.....องศา.....๐๖.....ลิปดา.....ระยะ.....๑๕.....๕๗๗.....วา	๕๗๗๐๐
หมายเลข.....๑๒.....ถึงมูมหมายเลข.....๑๓.....ทิศ.....๘๘.....องศา.....๐๘.....ลิปดา.....ระยะ.....๒๒.....๕๒.....วา	๕๒๐๐๐
หมายเลข.....๑๓.....ถึงมูมหมายเลข.....๑๔.....ทิศ.....๕๒.....องศา.....๓๑.....ลิปดา.....ระยะ.....๒๑.....๕๐๑.....วา	๕๐๑๐๐
หมายเลข.....๑๔.....ถึงมูมหมายเลข.....๑๕.....ทิศ.....๗๘.....องศา.....๕๕.....ลิปดา.....ระยะ.....๑๘.....๗๕๕.....วา	๗๕๕๐๐
หมายเลข.....๑๕.....ถึงมูมหมายเลข.....๑๖.....ทิศ.....๓๕๑.....องศา.....๓๕.....ลิปดา.....ระยะ.....๑๕.....๑๕๒.....วา	๑๕๒๐๐
หมายเลข.....๑๖.....ถึงมูมหมายเลข.....๑๗.....ทิศ.....๕.....องศา.....๐๑.....ลิปดา.....ระยะ.....๑๒.....๕๕๑.....วา	๕๕๑๐๐
หมายเลข.....๑๗.....ถึงมูมหมายเลข.....๑๘.....ทิศ.....๘๘.....องศา.....๓๘.....ลิปดา.....ระยะ.....๕๐.....๘๘๑.....วา	๘๘๑๐๐
หมายเลข.....๑๘.....ถึงมูมหมายเลข.....๑๙.....ทิศ.....๗๓.....องศา.....๕๕.....ลิปดา.....ระยะ.....๑๕.....๒๓๗.....วา	๒๓๗๐๐
หมายเลข.....๑๙.....ถึงมูมหมายเลข.....๒๐.....ทิศ.....๓๓.....องศา.....๓๕.....ลิปดา.....ระยะ.....๓๒.....๓๑๘.....วา	๓๑๘๐๐
หมายเลข.....๒๐.....ถึงมูมหมายเลข.....๒๑.....ทิศ.....๗๕.....องศา.....๓๘.....ลิปดา.....ระยะ.....๑๒.....๓๓๖.....วา	๓๓๖๐๐
หมายเลข.....๒๑.....ถึงมูมหมายเลข.....๒๒.....ทิศ.....๓๕๒.....องศา.....๓๘.....ลิปดา.....ระยะ.....๓๐.....๕๐๓.....วา	๕๐๓๐๐
หมายเลข.....๒๒.....ถึงมูมหมายเลข.....๒๓.....ทิศ.....๓๕๕.....องศา.....๕๑.....ลิปดา.....ระยะ.....๒๑.....๕๑๑.....วา	๕๑๑๐๐
หมายเลข.....๒๓.....ถึงมูมหมายเลข.....๒๔.....ทิศ.....๓๕๑.....องศา.....๒๘.....ลิปดา.....ระยะ.....๑๕.....๑๕๘.....วา	๑๕๘๐๐
หมายเลข.....๒๔.....ถึงมูมหมายเลข.....๒๕.....ทิศ.....๓๕๑.....องศา.....๓๕.....ลิปดา.....ระยะ.....๓๐.....๗๕.....วา	๗๕๐๐๐
หมายเลข.....๒๕.....ถึงมูมหมายเลข.....๒๖.....ทิศ.....๖๘.....องศา.....๕๑.....ลิปดา.....ระยะ.....๕๕.....๑๖๑.....วา	๑๖๑๐๐
หมายเลข.....๒๖.....ถึงมูมหมายเลข.....๒๗.....ทิศ.....๗๓.....องศา.....๓๒.....ลิปดา.....ระยะ.....๕๖.....๘๘๓.....วา	๘๘๓๐๐
หมายเลข.....๒๗.....ถึงมูมหมายเลข.....๒๘.....ทิศ.....๑๘๐.....องศา.....๕๕.....ลิปดา.....ระยะ.....๕๑.....๒๕๘.....วา	๒๕๘๐๐
หมายเลข.....๒๘.....ถึงมูมหมายเลข.....๒๙.....ทิศ.....๑๑๒.....องศา.....๑๘.....ลิปดา.....ระยะ.....๓๘.....๗๒๘.....วา	๗๒๘๐๐
หมายเลข.....๒๙.....ถึงมูมหมายเลข.....๓๐.....ทิศ.....๗.....องศา.....๓๖.....ลิปดา.....ระยะ.....๒๗.....๗๗๕.....วา	๗๗๕๐๐
หมายเลข.....๓๐.....ถึงมูมหมายเลข.....๓๑.....ทิศ.....๗.....องศา.....๑๕.....ลิปดา.....ระยะ.....๓๒.....๕๒๕.....วา	๕๒๕๐๐
หมายเลข.....๓๑.....ถึงมูมหมายเลข.....๓๒.....ทิศ.....๕.....องศา.....๕๐.....ลิปดา.....ระยะ.....๒๒.....๕๘๐.....วา	๕๘๐๐๐
หมายเลข.....๓๒.....ถึงมูมหมายเลข.....๓๓.....ทิศ.....๕.....องศา.....๐๕.....ลิปดา.....ระยะ.....๒๓.....๒๖๑.....วา	๒๖๑๐๐
หมายเลข.....๓๓.....ถึงมูมหมายเลข.....๓๔.....ทิศ.....๒.....องศา.....๑๐.....ลิปดา.....ระยะ.....๑๕๒.....๕๘๐.....วา	๕๘๐๐๐
หมายเลข.....๓๔.....ถึงมูมหมายเลข.....๓๕.....ทิศ.....๒.....องศา.....๐๘.....ลิปดา.....ระยะ.....๑๕๒.....๕๖๘.....วา	๕๖๘๐๐
หมายเลข.....๓๕.....ถึงมูมหมายเลข.....๑.....ทิศ.....๒๕๕.....องศา.....๕๖.....ลิปดา.....ระยะ.....๑๘.....๕๐๐.....วา	๕๐๐๐๐

ลายมือชื่อ.....ผู้เขียน

(นางกัญญา พรหมายน)

ลายมือชื่อ.....ผู้ทวน

(นายเรืองจิตต์ เขียวขจี)

ลายมือชื่อ.....ผู้ตรวจ

(นางอำพันธ์ เทียนงาม)

เงื่อนไขในการออกประทานบัตร

ผู้ถือประทานบัตรต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการออกประทานบัตรเกี่ยวกับเรื่องที่กำหนดไว้

ข้อ 1 ชนิดแร่ที่ทำเหมืองและวิธีการทำเหมือง

หินอุตสาหกรรมชนิดหินดินดาน (เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์) โดยวิธีเหมืองหาบ

ข้อ 2 วันเปิดการทำเหมืองครั้งแรกหลังได้รับประทานบัตร

ต้องเปิดการทำเหมืองภายในเวลา 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับประทานบัตร

ข้อ 3 การให้ความคุ้มครองแก่คนงานและความปลอดภัยแก่บุคคลภายนอกที่มีได้กำหนดไว้แล้ว

ในกฎกระทรวง

ต้องปฏิบัติตามมาตรการรักษาความปลอดภัยในเรื่องการรักษาความปลอดภัยในการทำเหมือง

และส่งเสริมสวัสดิภาพของคนงาน ตามข้อ 10 และ 12 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แยกท้ายประทานบัตร

ฉบับนี้

ข้อ 4 การจัดการกับขุม หลุม ปล่อง น้ำขุ่นข้นหรือมูลดินทราย ที่เกิดจากการทำเหมืองแร่และแต่งแร่

ต้องดำเนินการปรับปรุงสภาพพื้นที่ทำเหมืองแล้ว ตามมาตรการที่กำหนดไว้ในข้อ 13

แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แยกท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 5 การปรับสภาพพื้นที่ที่เกิดจากการทำเหมืองแร่และแต่งแร่

ต้องดำเนินการปรับสภาพพื้นที่ที่เกิดจากการทำเหมืองแร่และการแต่งแร่ พร้อมควบคุมการทำเหมือง โดยปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในข้อ 13 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แบบท้ายฉบับนี้

ข้อ 6 มาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้ง ปฏิบัติตามวิธีการทำเหมืองและแผนการทำเหมืองตามที่กำหนดไว้ในข้อ 3 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แบบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

และเงื่อนไขเกี่ยวกับเรื่องดังต่อไปนี้ด้วย ถ้ามี

ข้อ 7 การให้ผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐ

ต้องให้ผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐ ตามข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐ ฉบับลงวันที่ 7 สิงหาคม 2545 แบบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 8 การใช้ที่ดินในเขตเหมืองแร่

ข้อ 9 การทำเหมืองใกล้ทางหลวงหรือทางน้ำสาธารณะ

ข้อ 10 การเข้าทำประโยชน์ในพื้นที่ป่าตามกฎหมายว่าด้วยป่าไม้

แต่งตั้งแล้ว พร้อมควบคุม
หรือเมืองแล้ว แบบทำยา

ข้อ 11 เงื่อนไขพิเศษสำหรับประทานบัตรทำเหมืองในทะเลตาม มาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติแร่

มที่กำหนดไว้ใน
ข้อที่กำหนดได้
องตามที่กำหนด

ข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐ
เพื่อตอบแทนการออกประทานบัตร

ทำที่ ฝ่ายทรัพยากรธรณี สำนักงานอุตสาหกรรม จ.สระบุรี

วันที่ 7 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2545

ข้าพเจ้า(บริษัท/ห้างหุ้นส่วนจำกัด/นาย/นาง/นางสาว) ปณิเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด
สัญชาติ...ไทย...อายุ...ปี สำนักงาน/บ้าน ตั้งอยู่เลขที่ 1 ถนน ปณิเมนต์ไทย
ตำบล/แขวง บางซื่อ อำเภอ/เขต บางซื่อ จังหวัด กรุงเทพมหานคร
ซึ่งเป็นผู้นำนำขอประทานบัตรทำเหมืองแร่ หินอุตสาหกรรมชนิดหินดินดาน (เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์)
ที่บ้านป่า และทบกวาง
ที่ตำบล อำเภอ แก่งคอย จังหวัด สระบุรี ตามคำขอที่ 26 / 2542
ลงวันที่ 7 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2542 จำนวน 289-3-34 ไร่ ทำหนังสือฉบับนี้ให้ไว้แก่
กรมทรัพยากรธรณีเพื่อเป็นหลักฐานว่า

ข้อ 1 เมื่อข้าพเจ้า(บริษัท/ห้างหุ้นส่วนจำกัด/นาย/นาง/นางสาว) ปณิเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด
ได้รับอนุญาตประทานบัตรทำเหมืองแร่ หินอุตสาหกรรมชนิดหินดินดาน (เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์)
ตามคำขอดังกล่าว ข้าพเจ้าจะจ่ายผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐให้แก่กรมทรัพยากรธรณี
เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 859,000.00 บาท (แปดแสนห้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
และให้ถือว่าข้อตกลงนี้เป็นเงื่อนไขในการออกประทานบัตรโดยมีเงื่อนไขดังนี้-

ข้อ 2 การชำระผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐให้แก่กรมทรัพยากรธรณีตาม
จำนวนที่กล่าวข้างต้นทั้งหมด

☐ 2.1 ขอชำระเป็นเงินสดเดียว ซึ่งได้สิทธิให้หักค่าลดหย่อนร้อยละสิบ (10%)
เหลือจำนวนเงินที่จ่ายเป็นผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐเมื่อลดหย่อนแล้ว เป็นเงิน
773,100.00 บาท (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นสามพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

☒ 2.2 ขอผ่อนชำระเป็นงวดๆ ละเท่าๆ กัน ซึ่งได้สิทธิให้ปลอดการชำระ
2 ปีแรกนับแต่ได้รับประทานบัตร (อัตราดอกเบี้ย MLR 6.5 ต่อปี) โดยขอชำระผลประโยชน์พิเศษ
เพื่อประโยชน์แก่รัฐให้แก่กรมทรัพยากรธรณี จำนวน 8 งวด เป็นจำนวนเงินงวดละ 141,078.70 บาท
(หนึ่งแสนสี่หมื่นหนึ่งพันเจ็ดสิบแปดบาทเจ็ดสิบสองสตางค์)
(.....) โดยจะชำระแต่ละงวดภายในวันที่ 15 มกราคมของปี
ถัดจากปีที่ปลอดการชำระ 2 ปีแรกตามลำดับทุกปีจนครบถ้วน ณ ที่ทำการทรัพยากรธรณีประจำท้องที่
หากข้าพเจ้าผิดนัดไม่ชำระค่าผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐภายในกำหนดเวลาดังกล่าวข้างต้น
ข้าพเจ้ายินยอมให้กรมทรัพยากรธรณีคิดเงินค่าปรับในอัตราร้อยละ 15 ต่อปี นับแต่วันผิดนัดถึงวัน
ชำระจริง

๒๕๔๕
๘๕ (๖) ๗

/ ข้อ 3

พ.ม. น.ร. น.ร. น.ร.
๗๕

ข้อ 3 การจ่ายผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐให้แก่กรมทรัพยากรธรณี
ตามหนังสือฉบับนี้ข้าพเจ้าจะดำเนินการให้แล้วเสร็จเรียบร้อยทุกประการ พร้อมรับประทานครุภัณฑ์ในเวลา
ไม่เกิน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากกรมทรัพยากรธรณีประจำท้องที่ที่ข้าพเจ้าไปรับ
ประทานครุภัณฑ์

ข้อ 4 ตามข้อตกลงข้อ 2.2 หากต่อไป MLR มีการเปลี่ยนแปลงเกินกว่าร้อยละ 2 จากที่
ใช้ในขณะนี้ ข้าพเจ้ายินยอมเปลี่ยนแปลงตามหลักเกณฑ์ที่กรมทรัพยากรธรณีประกาศเปลี่ยนแปลง
โดยที่ข้าพเจ้าจะไม่คัดค้านหรือโต้แย้งแต่อย่างใด

ข้อ 5 หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามข้อตกลงข้อหนึ่งข้อใดหรือทุกข้อในหนังสือฉบับนี้
ให้ถือว่าข้าพเจ้าปฏิบัติผิดเงื่อนไขในการออกประทานครุภัณฑ์ ข้าพเจ้ายินยอมให้กรมทรัพยากรธรณี
เรียกร้องจำนวนเงินที่จะต้องจ่ายให้กับกรมทรัพยากรธรณีได้จากผู้ค้ำประกันตามหนังสือค้ำประกัน
ว่าด้วยการทำเหมืองที่ได้ทำไว้กับกรมทรัพยากรธรณีตามประทานครุภัณฑ์ดังกล่าวได้ นอกจากนี้ข้าพเจ้า
ยินยอมให้เพิกถอนประทานครุภัณฑ์ซึ่งออกให้ข้าพเจ้าตามคำขอประทานครุภัณฑ์ที่...26.../2542....
โดยข้าพเจ้าจะไม่ได้แย้งคัดค้านหรือเรียกร้องค่าชดเชยหรือค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

ข้าพเจ้าได้อ่านและเข้าใจความในหนังสือฉบับนี้ โดยชัดเจนตลอดทุกข้อความ
จึงได้ลงลายมือชื่อต่อหน้าพยานไว้เป็นสำคัญ

(ลงชื่อ) ผู้ยื่นคำขอประทานครุภัณฑ์
นายพิภพ ศิริพัฒน์
(.....ผู้รับมอบอำนาจเลขที่ 35/2544.....)
ลว.30 พ.ย.2544

(ลงชื่อ).....ทรัพยากรธรณีประจำท้องที่
(...นายหนวด ชีวะอิสระกุล.....) จังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ) พยาน
(นายสงกรานต์ รัตน์วัน)
(.....)
เจ้าหน้าที่บริหารงานทรัพยากรธรณี 6

(ลงชื่อ) พยาน
(นางนฤมล จงวนิชย์)
(.....)
เจ้าหน้าที่บริหารงานทรัพยากรธรณี 6



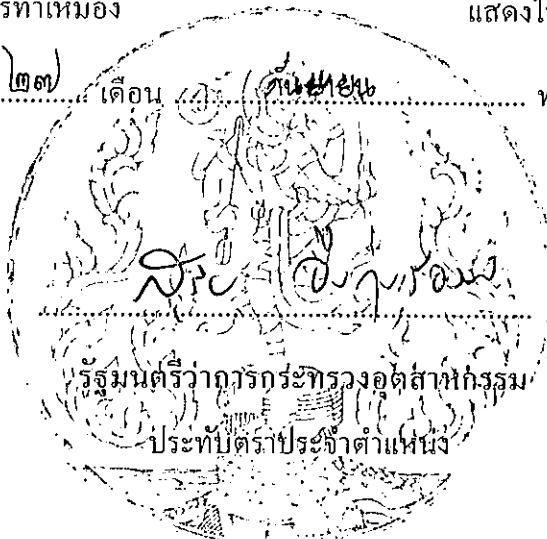
ประธานบัตร

ประธานบัตรที่.....๑๗๓๐๑/๒๕๕๕๖.....
 ประธานบัตรฉบับนี้ออกให้แก่.....บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด.....อายุ.....ปี สัญชาติ.....ไทย.....
 อยู่บ้านเลขที่.....๑.....ตรอก/ซอย.....
 ถนน.....ปทุมวัน.....หมู่ที่.....ตำบล/แขวง.....บางซื่อ.....
 อำเภอ/เขต.....บางซื่อ.....จังหวัด.....กรุงเทพมหานคร.....
 เพื่อให้ทำเหมือง (บนบก/ในทะเล).....บนบก.....
 ณ ตำบล.....บ้านป่า.....อำเภอ.....แก่งคอย.....จังหวัด.....สระบุรี.....
 มีอายุ.....๒๕.....ปี นับแต่วันที่.....(๒๗).....เดือน.....กันยายน.....พ.ศ. ๒๕๕๕.....
 และสิ้นสุดในวันที่.....(๒๖).....เดือน.....กันยายน.....พ.ศ. ๒๕๖๐.....
 เป็นเนื้อที่.....๒๕๒.....ไร่.....๒.....งาน.....๙๕.....ตารางวา.....

ภายในเขตที่กำหนดตามแผนที่แนบท้ายประธานบัตร โดยมีรายละเอียดที่กำหนดไว้ตามลำดับดังต่อไปนี้

- | | |
|--|---------------------|
| (1) แผนที่แนบท้ายประธานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 1 |
| (2) เงื่อนไขการอนุญาตประธานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 2 |
| (3) แผนผังโครงการทำเหมือง | แสดงไว้ในลำดับที่ 3 |
| (4) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | แสดงไว้ในลำดับที่ 4 |
| (5) การชำระค่าธรรมเนียมเพื่อใช้เนื้อที่
ในการทำเหมืองประจำปี | แสดงไว้ในลำดับที่ 5 |
| (6) การเพิ่มเติมชนิดของแร่ที่จะทำเหมือง
การเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมือง
แผนผังโครงการทำเหมืองและเงื่อนไข | แสดงไว้ในลำดับที่ 6 |
| (7) บันทึกการต่ออายุประธานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 7 |
| (8) บันทึกการโอนประธานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 8 |
| (9) บันทึกการหยุดการทำเหมือง | แสดงไว้ในลำดับที่ 9 |

ออกให้ ณ วันที่.....(๒๗).....เดือน.....กันยายน.....พ.ศ. ๒๕๕๕.....



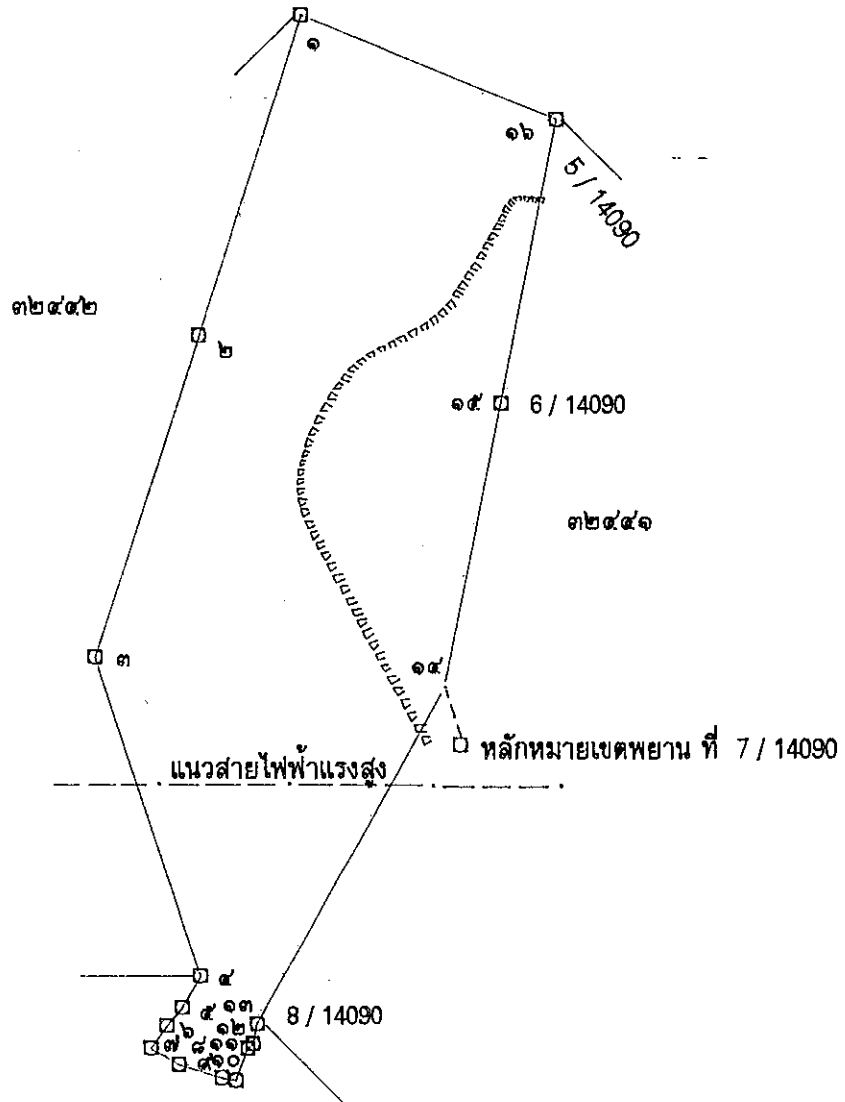
แผนที่แนบท้ายประทานบัตรที่.....๑๗๓๐๑ / ๑๕๕๕๕

คำขอที่.....๒๗ / ๒๕๕๒

ระหว่างที่ ๑๖๑๘ เหนือ ๗๒๐ ๑๐

อ. 718500 เมตร

น. 1617300 เมตร



จากหลักหมยเขตพยานที่ 7 / 14090 ถึงหมยหมายเลข ๑๕ ทิศ 345-20 ระยะ 38.687 วา

เนื้อที่.....๒๕๒ ไร่.....๒ งาน.....๕๕ ตารางวา

มาตราส่วน.....๑ : ๑๐,๐๐๐

จากหมยหมายเลข.....๑.....ถึงหมยหมายเลข.....๒.....ทิศ.....๑๕๗.....องศา.....๕๕.....ลิปดา.....ระยะ.....๒๒๒.....๕๖๑.....วา	๑๐๐๐
จากหมยหมายเลข.....๒.....ถึงหมยหมายเลข.....๓.....ทิศ.....๑๕๗.....องศา.....๕๕.....ลิปดา.....ระยะ.....๒๒๒.....๕๕๗.....วา	๑๐๐๐
จากหมยหมายเลข.....๓.....ถึงหมยหมายเลข.....๔.....ทิศ.....๑๖๑.....องศา.....๓๕.....ลิปดา.....ระยะ.....๒๒๑.....๑๕๒.....วา	๑๐๐๐
จากหมยหมายเลข.....๔.....ถึงหมยหมายเลข.....๕.....ทิศ.....๒๑๐.....องศา.....๒๒.....ลิปดา.....ระยะ.....๒๕.....๑๕.....วา	๑๐๐๐
จากหมยหมายเลข.....๕.....ถึงหมยหมายเลข.....๖.....ทิศ.....๒๑๘.....องศา.....๕๕.....ลิปดา.....ระยะ.....๑๕.....๗๘๓.....วา	๑๐๐๐

தமிழ்

ថ្ងៃ ព្រហស្បតិ៍ ១១ ខែ ១២ ឆ្នាំ ២០២១

(นางอัปสร ม่วงบัน)

(นายเรืองจิตต์ เขียวขจี)

(นางอำพันธ์ เทียนงาม)

เงื่อนไขในการออกประทานบัตร

ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ชนิดแร่ที่ทำเหมืองและวิธีการทำเหมือง

หินอุตสาหกรรมชนิดหินดินดาน (เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์) โดยวิธีเหมืองพบ

ข้อ 2 วันเปิดการทำเหมืองครั้งแรกหลังได้รับประทานบัตร

ต้องเปิดการทำเหมืองภายในเวลา 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับประทานบัตร

ข้อ 3 การให้ความคุ้มครองแก่คนงานและความปลอดภัยแก่นักกลายนอกที่มีได้กำหนดไว้แล้ว

ในกฎกระทรวง

ต้องปฏิบัติตามมาตรการรักษาความปลอดภัยในเรื่องการรักษาความปลอดภัยในการทำเหมือง

และส่งเสริมสวัสดิภาพของคนงาน ตามข้อ 10 และ 12 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แบบท้ายประทานบัตร

ฉบับนี้

ข้อ 4 การจัดการกับขุม หลุม ปล่อง น้ำขุ่นข้นหรือมูลดินทราย ที่เกิดจากการทำเหมืองและแต่งแร่

ต้องดำเนินการปรับปรุงสภาพพื้นที่ทำเหมืองแล้ว ตามมาตรการที่กำหนดไว้ในข้อ 13

แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แบบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 5 การปรับปรุงพื้นที่ที่เกิดจากการทำเหมืองแร่และแต่งแร่

ต้องดำเนินการปรับปรุงพื้นที่ที่เกิดจากการทำเหมืองแร่และการแต่งแร่ พร้อมควบคู่ไปกับ

การทำเหมือง โดยปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในข้อ 13 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แนบท้าย

เรื่องที่กำหนด

ข้อ 6 มาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ใน

รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่กำหนด

โดยสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้ง ปฏิบัติตามวิธีการทำเหมืองและแผนการทำเหมืองตามที่กำหนด

ไว้ในข้อ 3 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

และเงื่อนไขเกี่ยวกับเรื่องดังต่อไปนี้ด้วย ถ้ามี

ข้อ 7 การให้ผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐ

ต้องให้ผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐ ตามข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษ

เพื่อประโยชน์แก่รัฐ ฉบับลงวันที่ 7 สิงหาคม 2545 แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 8 การใช้ที่ดินในเขตเหมืองแร่

ข้อ 9 การทำเหมืองใกล้ทางหลวงหรือทางน้ำสาธารณะ

ข้อ 10 การเข้าทำประโยชน์ในพื้นที่ป่าตามกฎหมายว่าด้วยป่าไม้

.....

.....

.....

.....

ข้อ 11 เงื่อนไขพิเศษสำหรับประทานบัตรทำเหมืองในทะเลตาม มาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติ

พ.ศ. 2510

.....

.....

.....

.....

ข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐ
เพื่อตอบแทนการออกประทานบัตร

ทำที่ ฝ่ายเรืยวกรรววดี...ผ่านกานมฤตสวณธรรม...๙...สระบุรี

วันที่...7...เดือน...ถึงวณม...พ.ศ. 2545

ข้าพเจ้า(บริษัท/ห้างหุ้นส่วนจำกัด/นาย/นาง/นางสาว)...ปณชณมดีไทย...(แวงถอย)...จัวกัณ...
สัญชาติ...ไทย...อายุ...ปี...สำนักงาน/บ้าน...ตั้งอยู่เลขที่...1...ถนน...ปณชณมดีไทย...
ตำบล/แขวง...นางชื้อ...อำเภอ/เขต...นางชื้อ...จังหวัด...กรุงเทพมหานคร...
ซึ่งเป็นผู้นันคำขอประทานบัตรทำเหมืองแร่...กณมฤตสวณธรรมชณมดีกณมดีตาม (เพื่อกฤตสวณธรรมปณชณมดี)
ที่ตำบล...บ้านป่า...อำเภอ...แวงถอย...จังหวัด...สระบุรี...ตามคำขอที่...๔7/...๔54๕...
ลงวันที่...7...เดือน...มณมณ...พ.ศ. 2542...จำนวน...๔๔-๔-94...ไร่...ทำหนังสือฉบับนี้ให้ไว้แก่
กรมทรัพยากรธรณีเพื่อเป็นหลักฐานว่า

ข้อ 1 เมื่อข้าพเจ้า(บริษัท/ห้างหุ้นส่วนจำกัด/นาย/นาง/นางสาว)...ปณชณมดีไทย...(แวงถอย) จักกัณ...
ได้รับอนุญาตประทานบัตรทำเหมืองแร่...กณมฤตสวณธรรมชณมดีกณมดีตาม (เพื่อกฤตสวณธรรมปณชณมดี)...
ตามคำขอดังกล่าว ข้าพเจ้าจะจ่ายผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐให้แก่กรมทรัพยากรธรณี
เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น...1,044,000.00...บาท (...หนึ่งล้านสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน...)
และให้ถือว่าข้อตกลงนี้เป็นเงื่อนไขในการออกประทานบัตรโดยมีเงื่อนไขดังนี้:-

ข้อ 2 การชำระผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐให้แก่กรมทรัพยากรธรณีตาม
จำนวนที่กล่าวข้างต้นทั้งหมด

☐ 2.1 ขอชำระเป็นเงินงวดเดียว ซึ่งได้สิทธิให้หักค่าลดหย่อนร้อยละสิบ (10%)
เหลือจำนวนเงินที่จ่ายเป็นผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐเมื่อลดหย่อนแล้ว เป็นเงิน
...939,600.00...บาท (...เก้าแสนสามหมื่นเก้าพันหกสิบบาทถ้วน...)

☒ 2.2 ขอผ่อนชำระเป็นงวดๆ ละเท่าๆ กัน ซึ่งได้สิทธิให้ปลอดการชำระ
2 ปีแรกนับแต่ได้รับประทานบัตร (อัตราดอกเบี้ย MLR 6.5 ต่อปี) โดยขอชำระผลประโยชน์พิเศษ
เพื่อประโยชน์แก่รัฐให้แก่กรมทรัพยากรธรณี จำนวน...๕...งวด เป็นจำนวนเงินงวดละ...171,462.35...บาท
(หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยหกสิบสองบาทสามสิบหกสตางค์...)
โดยจะชำระแต่ละงวดภายในวันที่ 15 มกราคมของปี
ถัดจากปีที่ปลอดการชำระ 2 ปีแรกตามลำดับทุกปีจนครบถ้วน ณ ที่ทำการทรัพยากรธรณีประจำท้องที่
หากข้าพเจ้าผิดนัดไม่ชำระค่าผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐภายในกำหนดเวลาดังกล่าวข้างต้น
ข้าพเจ้ายินยอมให้กรมทรัพยากรธรณีคิดเงินค่าปรับในอัตราร้อยละ 15 ต่อปี นับแต่วันผิดนัดถึงวัน
ชำระจริง

๒๕๐๑

๘๘ ๐๖๗

/ ข้อ 3

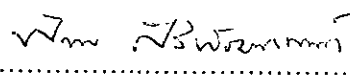
พณชณมดีไทย
กณม

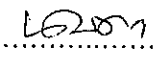
ข้อ 3 การจ่ายผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐให้แก่กรมทรัพยากรธรณี
กรมหนังสือฉบับนี้ข้าพเจ้าจะดำเนินการให้แล้วเสร็จเรียบร้อยทุกประการ พร้อมรับประทานบัตรในเวลา
ไม่เกิน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากทรัพยากรธรณีประจำท้องที่ที่ข้าพเจ้าไปรับ
ประทานบัตร


ข้อ 4 ตามข้อตกลงข้อ 2.2 หากต่อไป MLR มีการเปลี่ยนแปลงเกินกว่าร้อยละ 2 จากที่
ใช้ในขณะนี้ ข้าพเจ้ายินยอมเปลี่ยนแปลงตามหลักเกณฑ์ที่กรมทรัพยากรธรณีประกาศเปลี่ยนแปลง
โดยที่ข้าพเจ้าจะไม่คัดค้านหรือโต้แย้งแต่อย่างใด

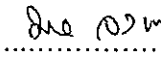
ข้อ 5 หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามข้อตกลงข้อหนึ่งข้อใดหรือทุกข้อในหนังสือฉบับนี้
ให้ถือว่าข้าพเจ้าปฏิบัติผิดเงื่อนไขในการออกประทานบัตร ข้าพเจ้ายินยอมให้กรมทรัพยากรธรณี
เรียก ร้อง จำนวนเงินที่จะต้องจ่ายให้กับกรมทรัพยากรธรณีได้จากผู้ค้ำประกันตามหนังสือค้ำประกัน
ว่าด้วยการทำเหมืองที่ได้ทำไว้กับกรมทรัพยากรธรณีตามประทานบัตรดังกล่าวได้ นอกจากนี้ข้าพเจ้า
ยินยอมให้เพิกถอนประทานบัตรซึ่งออกให้ข้าพเจ้าตามคำขอประทานบัตรที่...๔๗./...๒๕๔๒...
โดยข้าพเจ้าจะไม่ได้แย้งคัดค้านหรือเรียกร้องค่าชดเชยหรือค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

ข้าพเจ้าได้อ่านและเข้าใจความในหนังสือฉบับนี้ โดยชัดเจนตลอดทุกข้อความ
จึงได้ลงลายมือชื่อต่อหน้าพยานไว้เป็นสำคัญ

(ลงชื่อ)  ผู้ยื่นคำขอประทานบัตร
นายพิภพ ชิริคุณมานนท์
(...ผู้รับมอบอำนาจเลขที่.35/2544...)
จว.30 พ.ค.2544

(ลงชื่อ)..... ทรัพยากรธรณีประจำท้องที่
(...นายแพทย์...ผู้ว่าราชการ... ..) จังหวัดระยอง

(ลงชื่อ) พยาน
(นายสงกรานต์ รัดวัน)
(.....)
เจ้าหน้าที่บริหารงานทรัพยากรธรณี 6

(ลงชื่อ) พยาน
(นางนฤมล จงวนิชย์)
(.....)
เจ้าหน้าที่บริหารงานทรัพยากรธรณี ๕



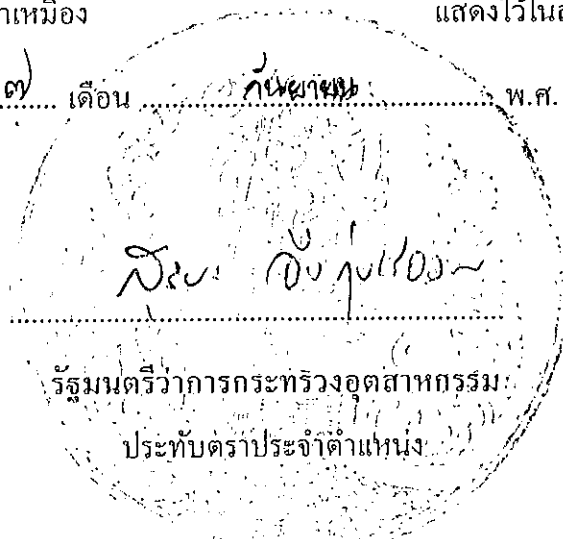
ประธานบัตร

ประธานบัตรที่.....๓๒๕๕๒/๑๕๕๕๕.....
 ประธานบัตรฉบับนี้ออกให้แก่.....บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด.....อายุ.....ปี สัญชาติ.....ไทย.....
 อยู่บ้านเลขที่.....๑.....ตรอก/ซอย.....
 ถนน.....ปูนซิเมนต์ไทย.....หมู่ที่.....ตำบล/แขวง.....นางชีด.....
 อำเภอ/เขต.....บางชีด.....จังหวัด.....กรุงเทพมหานคร.....
 เพื่อให้ทำเหมือง (บนบก/ในทะเล).....บนบก.....
 ณ ตำบล.....บ้านป่า.....อำเภอ.....แก่งคอย.....จังหวัด.....สระบุรี.....
 มีอายุ.....๑๕.....ปี นับแต่วันที่.....๒๗.....เดือน.....กันยายน.....พ.ศ. ๒๕๕๕.....
 และสิ้นสุดในวันที่.....๒๖.....เดือน.....กันยายน.....พ.ศ. ๒๕๖๐.....
 เป็นเนื้อที่.....๒๕๑.....ไร่.....๓.....งาน.....๓๕.....ตารางวา

ภายในเขตที่กำหนดตามแผนที่แนบท้ายประธานบัตร โดยมีรายละเอียดที่กำหนดไว้ตามลำดับดัง ต่อไปนี้

- | | |
|--|---------------------|
| (1) แผนที่แนบท้ายประธานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 1 |
| (2) เงื่อนไขการอนุญาตประธานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 2 |
| (3) แผนผังโครงการทำเหมือง | แสดงไว้ในลำดับที่ 3 |
| (4) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | แสดงไว้ในลำดับที่ 4 |
| (5) การชำระค่าธรรมเนียมเพื่อใช้เนื้อที่
ในการทำเหมืองประจำปี | แสดงไว้ในลำดับที่ 5 |
| (6) การเพิ่มเติมชนิดของแร่ที่จะทำเหมือง
การเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมือง
แผนผังโครงการทำเหมืองและเงื่อนไข | แสดงไว้ในลำดับที่ 6 |
| (7) บันทึกการต่ออายุประธานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 7 |
| (8) บันทึกการโอนประธานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 8 |
| (9) บันทึกการหยุดการทำเหมือง | แสดงไว้ในลำดับที่ 9 |

ออกให้ ณ วันที่.....๒๗.....เดือน.....กันยายน.....พ.ศ. ๒๕๕๕.....

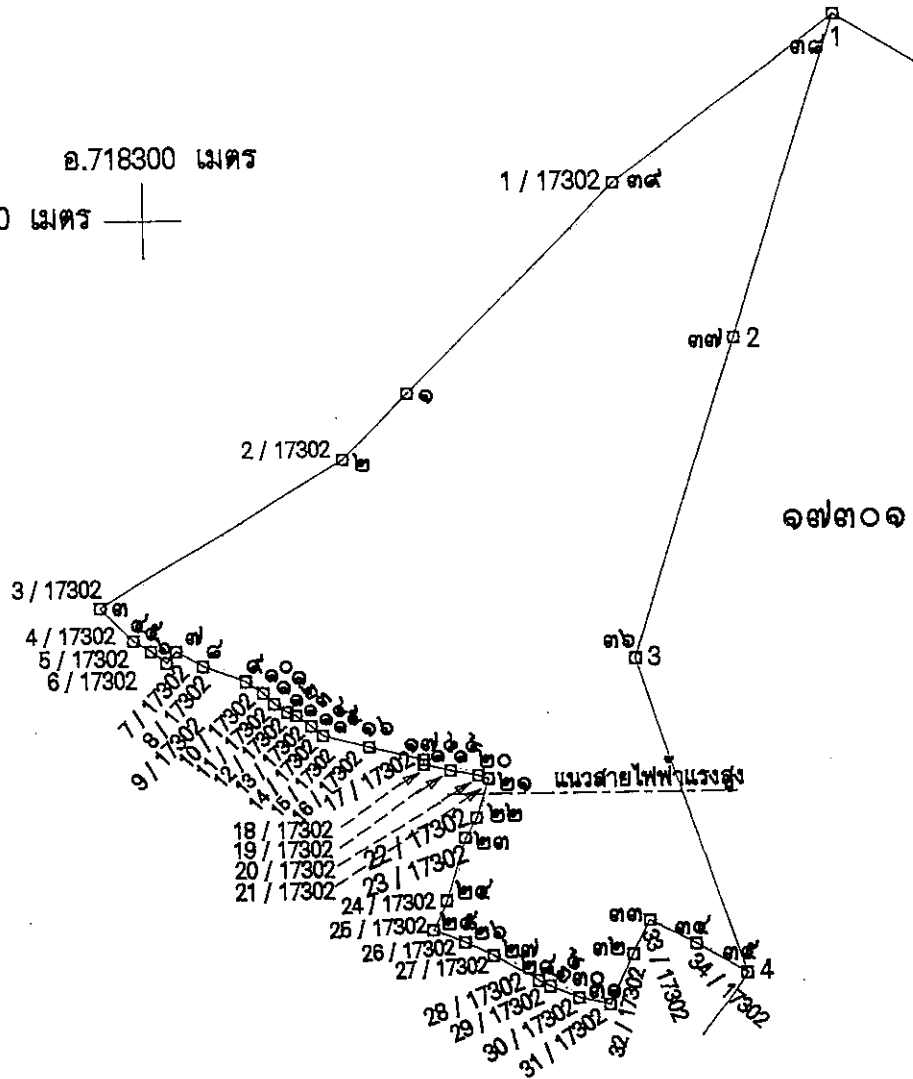


แผนที่แนบท้ายประทานบัตรที่.....๓๒๕๔๒...../ ๑๕๕๕๕

คำขอที่.....๒๕ / ๒๕๕๒.....

ระหว่างที่ ๑๖๑๘ เหนือ ๗๒๐

๑.718300 เมตร
น. 1617300 เมตร



หมายเลข.....๓๓.....
หมายเลข.....๓๔.....
หมายเลข.....๓๕.....
หมายเลข.....๓๖.....
หมายเลข.....๓๗.....
หมายเลข.....๓๘.....
หมายเลข.....๓๙.....
หมายเลข.....๔๐.....
หมายเลข.....๔๑.....
หมายเลข.....๔๒.....
หมายเลข.....๔๓.....
หมายเลข.....๔๔.....
หมายเลข.....๔๕.....
หมายเลข.....๔๖.....
หมายเลข.....๔๗.....
หมายเลข.....๔๘.....
หมายเลข.....๔๙.....
หมายเลข.....๕๐.....

เนื้อที่.....๒๕๑.....ไร่.....๓.....งาน.....๓๕.....ตารางวา

มาตราส่วน.....๑:๑๐,๐๐๐.....

จากมุมหมายเลข.....๑.....ถึงมุมหมายเลข.....๒.....ทิศ.....๒๒๕.....องศา.....๐๒.....ลิปดา.....ระยะ.....๖๑.....๒๖๕.....วา
จากมุมหมายเลข.....๒.....ถึงมุมหมายเลข.....๓.....ทิศ.....๒๓๕.....องศา.....๐๕.....ลิปดา.....ระยะ.....๑๘๗.....๕๐๐.....วา
จากมุมหมายเลข.....๓.....ถึงมุมหมายเลข.....๔.....ทิศ.....๑๓๕.....องศา.....๒๕.....ลิปดา.....ระยะ.....๓๐.....๕๗๖.....วา
จากมุมหมายเลข.....๔.....ถึงมุมหมายเลข.....๕.....ทิศ.....๑๒๑.....องศา.....๕๕.....ลิปดา.....ระยะ.....๑๓.....๕๕๑.....วา
จากมุมหมายเลข.....๕.....ถึงมุมหมายเลข.....๖.....ทิศ.....๑๒๖.....องศา.....๓๗.....ลิปดา.....ระยะ.....๑๒.....๕๕๕.....วา

[illegible]

(นางสาวละเมียด อรัญมาศ)

ลายมือชื่อ.....ผู้แทน

(.....นายเรืองจิตต์ เขียวขจี.....)

ลายมือชื่อ อ. นว วัฒนคุณ ผู้ตรวจ

(นางอำพันธ์ เทียนงาม)

เงื่อนไขในการออกประทานบัตร

ผู้ถือประทานบัตรต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการออกประทานบัตรเกี่ยวกับเรื่องที่กำลัง
ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ชนิดแร่ที่ทำเหมืองและวิธีการทำเหมือง

หินอุตสาหกรรมชนิดหินดินดาน (เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์) โดยวิธีเหมืองหาบ

ข้อ 2 วันเปิดการทำเหมืองครั้งแรกหลังได้รับประทานบัตร

ต้องเปิดการทำเหมืองภายในเวลา 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับประทานบัตร

ข้อ 3 การให้ความคุ้มครองแก่คนงานและความปลอดภัยแก่บุคคลภายนอกที่มีได้กำหนดไว้แล้ว

ในกฎกระทรวง

ต้องปฏิบัติตามมาตรการรักษาความปลอดภัยในเรื่องการรักษาความปลอดภัยในการทำเหมือง
และส่งเสริมสวัสดิภาพของคนงาน ตามข้อ 10 และ 12 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แยกท้ายประทานบัตร
ฉบับนี้

ข้อ 4 การจัดการกับขุม หลุม ปล่อย น้ำขุ่นข้นหรือมูลดินทราย ที่เกิดจากการทำเหมืองและแต่งแร่

ต้องดำเนินการปรับปรุงสภาพพื้นที่ทำเหมืองแล้ว ตามมาตรการที่กำหนดไว้ในข้อ 13

แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แยกท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 5 การปรับสภาพพื้นที่ที่เกิดจากการทำเหมืองแร่และแต่งแร่

ต้องดำเนินการปรับสภาพพื้นที่ที่เกิดจากการทำเหมืองแร่และการแต่งแร่ พร้อมควบคู่ไปกับ

เหมือง โดยปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในข้อ 13 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แผนท้ายประทานบัตร

เกี่ยวกับเรื่องที่กำลัง

รเมืองหาย

ข้อ 6 มาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ใน

ขบวนการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่กำหนด

โดยสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้ง ปฏิบัติตามวิธีการทำเหมืองและแผนการทำเหมืองตามที่กำหนด

ไว้ในข้อ 3 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แผนท้ายประทานบัตรฉบับนี้

และเงื่อนไขเกี่ยวกับเรื่องดังต่อไปนี้ด้วย ถ้ามี

ข้อ 7 การให้ผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐ

ต้องให้ผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐ ตามข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษ

เพื่อประโยชน์แก่รัฐ ฉบับลงวันที่ 7 สิงหาคม 2545 แผนท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ตัว

เรื่อง

ข้อ 8 การใช้ที่ดินในเขตเหมืองแร่

ข้อ 9 การทำเหมืองใกล้ทางหลวงหรือทางน้ำสาธารณะ

ข้อ 10 การเข้าทำประโยชน์ในพื้นที่ป่าตามกฎหมายว่าด้วยป่าไม้

ข้อ 11 เงื่อนไขพิเศษสำหรับประทานบัตรทำเหมืองในทะเลตาม มาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติ

พ.ศ. 2510

ข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐ
เพื่อตอบแทนการออกประทานบัตร

ทำที่ ฝ่ายทรัพยากรธรณี...สำนักงานอุตสาหกรรม...จ.สระบุรี

วันที่...7...เดือน...ถึงพฤษภาคม...พ.ศ. 2545

ข้าพเจ้า(บริษัท/ห้างหุ้นส่วนจำกัด/นาย/นาง/นางสาว) ปณิณณ์ วัฒนชัย (นาง/นาย) จำกั
สัญชาติ...ไทย...อายุ.....ปี สำนักงาน/บ้าน ตั้งอยู่เลขที่.....ถนน.....
ตำบล/แขวง.....บึงขัง.....อำเภอ/เขต.....บึงขัง.....จังหวัด.....บึงขัง
ซึ่งเป็นผู้นำนำขอประทานบัตรทำเหมืองแร่...หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน (เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์)
ที่ตำบล.....บ้านป่า.....อำเภอ.....บึงขัง.....จังหวัด.....สระบุรี...ตามคำขอที่...28./2542...
ลงวันที่...7...เดือน...มิถุนายน...พ.ศ. 2542...จำนวน...291-3-34...ไร่ ทำหนังสือฉบับนี้ให้ไว้แก่
กรมทรัพยากรธรณีเพื่อเป็นหลักฐานว่า

ข้อ 1 เมื่อข้าพเจ้า(บริษัท/ห้างหุ้นส่วนจำกัด/นาย/นาง/นางสาว) ปณิณณ์ วัฒนชัย (นาง/นาย) จำกั
ได้รับอนุญาตประทานบัตรทำเหมืองแร่...หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน (เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์)
ตามคำขอดังกล่าว ข้าพเจ้าจะจ่ายผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐให้แก่กรมทรัพยากรธรณี
เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 1,001,000.00 บาท (.....หนึ่งล้านหนึ่งพันบาทถ้วน.....)
และให้ถือว่าข้อตกลงนี้เป็นเงื่อนไขในการออกประทานบัตรโดยมีเงื่อนไขดังนี้-

ข้อ 2 การชำระผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐให้แก่กรมทรัพยากรธรณีตาม
จำนวนที่กล่าวข้างต้นทั้งหมด

☐ 2.1 ขอชำระเป็นเงินสดเดียว ซึ่งได้สิทธิให้หักค่าลดหย่อนร้อยละสิบ (10%)
เหลือจำนวนเงินที่จ่ายเป็นผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐเมื่อลดหย่อนแล้ว เป็นเงิน
900,900.00 บาท (.....เก้าแสนเก้าร้อยบาทถ้วน.....)

☒ 2.2 ขอผ่อนชำระเป็นงวดๆ ละเท่าๆ กัน ซึ่งได้สิทธิให้ปลอดการชำระ
2 ปีแรกนับแต่ได้รับประทานบัตร (อัตราดอกเบี้ย MLR 6.5 ต่อปี) โดยขอชำระผลประโยชน์พิเศษ
เพื่อประโยชน์แก่รัฐให้แก่กรมทรัพยากรธรณี จำนวน.....8.....งวด เป็นจำนวนเงินงวดละ 164,400.21 บาท
(.....หนึ่งแสนหกหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทยี่สิบเอ็ดสตางค์.....) โดยจะชำระแต่ละงวดภายในวันที่ 15 มกราคมของปี
ถัดจากปีที่ปลอดการชำระ 2 ปีแรกตามลำดับทุกปีจนครบถ้วน ณ ที่ทำการทรัพยากรธรณีประจำท้องที่
หากข้าพเจ้าผิดนัดไม่ชำระค่าผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐภายในกำหนดเวลาดังกล่าวข้างต้น
ข้าพเจ้ายินยอมให้กรมทรัพยากรธรณีคิดเงินค่าปรับในอัตราร้อยละ 15 ต่อปี นับแต่วันผิดนัดถึงวัน
ชำระจริง

due 01/11/2545

/ ข้อ 3

พินิจ วัฒนชัย

ข้อ 3 การจ่ายผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐให้แก่กรมทรัพยากรธรณี
กรมหนังสือฉบับนี้ข้าพเจ้าจะดำเนินการให้แล้วเสร็จเรียบร้อยทุกประการ พร้อมรับประทานบัตรในเวลา
ไม่เกิน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากทรัพยากรธรณีประจำท้องที่ที่ข้าพเจ้าไปรับ
ประทานบัตร

ข้อ 4 ตามข้อตกลงข้อ 2.2 หากต่อไป MLR มีการเปลี่ยนแปลงเกินกว่าร้อยละ 2 จากที่
ใช้ในขณะนี้ ข้าพเจ้ายินยอมเปลี่ยนแปลงตามหลักเกณฑ์ที่กรมทรัพยากรธรณีประกาศเปลี่ยนแปลง
โดยที่ข้าพเจ้าจะไม่คัดค้านหรือโต้แย้งแต่อย่างใด

ข้อ 5 หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามข้อตกลงข้อหนึ่งข้อใดหรือทุกข้อในหนังสือฉบับนี้
ให้ถือว่าข้าพเจ้าปฏิบัติผิดเงื่อนไขในการออกประทานบัตร ข้าพเจ้ายินยอมให้กรมทรัพยากรธรณี
เรียกร้องจำนวนเงินที่จะต้องจ่ายให้กับกรมทรัพยากรธรณีได้จากผู้ค้ำประกันตามหนังสือค้ำประกัน
ว่าด้วยการทำเหมืองที่ได้ทำไว้กับกรมทรัพยากรธรณีตามประทานบัตรดังกล่าวได้ นอกจากนี้ข้าพเจ้า
ยินยอมให้เพิกถอนประทานบัตรซึ่งออกให้ข้าพเจ้าตามคำขอประทานบัตรที่...๒๘../..๒๕๔๒...
โดยข้าพเจ้าจะไม่โต้แย้งคัดค้านหรือเรียกร้องค่าชดเชยหรือค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

ข้าพเจ้าได้อ่านและเข้าใจความในหนังสือฉบับนี้ โดยชัดเจนตลอดทุกข้อความ
จึงได้ลงลายมือชื่อต่อหน้าพยานไว้เป็นสำคัญ

(ลงชื่อ) ผู้ยื่นคำขอประทานบัตร

นายพิภพ ศิริพัฒนามนท์
(...ผู้รับมอบอำนาจเลขที่ 36/2544...)

ถว. 30 พ.ย. 2544

(ลงชื่อ) ทรัพยากรธรณีประจำท้องที่

(...นายพล... ชีวะดิษฐ์...) จังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ) พยาน

(นายสงกรานต์ รัดวัน)

(...)
เจ้าหน้าที่บริหารงานทรัพยากรธรณี 6

(ลงชื่อ) พยาน

(นางณณภล จงวิชัย)

เจ้าหน้าที่บริหารงานทรัพยากรธรณี 6

เอกสารแนบที่ 1.2

หนังสือส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568



ที่ จอ./กท. 061/68

9 กรกฎาคม 2568

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพมหานคร

เรียน อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

เรื่อง ขอส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ดินอุตสาหกรรมชนิดหินดินดาน เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ของบริษัท ปูนซีเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2568

ตามที่บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด ได้รับอนุญาตประทานบัตรแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินดินดาน เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ประทานบัตรที่ 32441/15547 , 17301/15548 , 32442/15549 (คำขอประทานบัตรที่ 26/2542 ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกับคำขอประทานบัตรเลขที่ 27/2542 และคำขอประทานบัตรที่ 28/2542) เลขที่ 33/1 หมู่ 3 ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี และตามเงื่อนไขการอนุญาตกำหนดให้บริษัทฯ ต้องจัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม นั้น

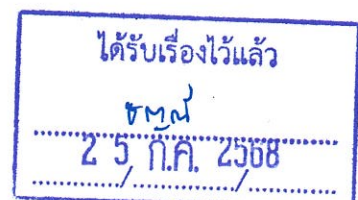
บริษัทฯ ขอส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ฯ ดังกล่าวระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2568 จำนวน 1 เล่ม และ CD ROM จำนวน 1 แผ่น มาพร้อมหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ


(นายจามร อินทนาย)

Sustainable Development Director





ที่ จอ./กท. 062/68

9 กรกฎาคม 2568

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี
ถนนพืชรณรงค์สงคราม อำเภอเมือง
จังหวัดสระบุรี

เรียน อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี

เรื่อง ขอส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินดินดาน เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์
ของบริษัท ปูนซีเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2568

ตามที่บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด ได้รับอนุญาตประทานบัตรแร่หินปูน และหินดินดาน เพื่อ
อุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ประทานบัตรที่ 32441/15547, 17301/15548, 32442/15549 (คำขอประทานบัตรที่
26/2542 ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกับคำขอประทานบัตรที่ 27/2542 และคำขอประทานบัตรที่ 28/2542)
เลขที่ 33/1 หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี และตามเงื่อนไขการอนุญาตกำหนดให้บริษัทฯ ต้อง
จัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
คุณภาพสิ่งแวดล้อม นั้น

บริษัทฯ ขอส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ฯ ดังกล่าวระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2568 จำนวน 1 เล่ม
และ CD ROM จำนวน 1 แผ่น มาพร้อมหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายจามร อินทยา)

Sustainable Development Director

ได้รับเอกสารแล้ว

รับ
๒๕/๗๕ ๒๕๖๘



ที่ จอ./กท. 063/68

9 กรกฎาคม 2568

สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐาน และการเหมืองแร่ เขต 6 นครราชสีมา
อาคารเฉลิมพระเกียรติหอการค้า ชั้น 5
1818 ถนนสุรนารายณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง
จังหวัดนครราชสีมา

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐาน และการเหมืองแร่ เขต 6 นครราชสีมา

เรื่อง ขอส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินดินดาน เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์
ของบริษัท ปูนซีเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2568

ตามที่บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด ได้รับอนุญาตประทานบัตรแร่หินปูน และหินดินดาน เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ประทานบัตรที่ 32441/15547 ,17301/15548 ,32442/15549 (คำขอประทานบัตรที่ 26/2542 ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกับคำขอประทานบัตรที่ 27/2542 และคำขอประทานบัตรที่ 28/2542) เลขที่ 33/1 หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี และตามเงื่อนไขการอนุญาตกำหนดให้บริษัทฯ ต้องจัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม นั้น

บริษัทฯ ขอส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ฯ ดังกล่าวระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2568 จำนวน 3 เล่ม และ CD ROM จำนวน 4 แผ่น มาพร้อมหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ


(นายจามร อินทนาย)

Sustainable Development Director

ได้รับเอกสารแล้ว


(นางสาววิภาวี แก้วคำไร)
เจ้าพนักงานธุรการ
29 ก.ค. 2568

หลักฐานการยื่นรายงานเข้าสู่ระบบอิเล็กทรอนิกส์

เลขที่ Monitor : 256808-59

ชื่อโครงการ : โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินดินดาน
เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ประทานบัตรที่ 17301/15548
ร่วมแผนผังโครงการเดียวกันกับประทานบัตรที่
32441/15547 และประทานบัตรที่ 32442/15549

รอบรายงาน : ม.ค 68 - มิ.ย. 68

วันที่ยื่นรายงาน : 01/08/2568

เลขที่ IEE/EIA/EHIA : 1771

ผู้ยื่นรายงาน : ถาวร ศรีวิลัย

อีเมล : thaworns@scg.com

โทรศัพท์ : 0819942897



QR Code สำหรับเรียกดูข้อมูลรายงานรายงาน Monitor นี้
โดยท่านสามารถเรียกดูข้อมูลรายงานต่างๆ
ที่เกี่ยวข้องกับโครงการได้ผ่านโมบายแอปพลิเคชัน Smart EIA
อีกหนึ่งช่องทาง

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



กองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
Division of Environmental Impact Assessment Development

เอกสารแนบที่ 1.3

สำเนาหนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
และหนังสือรับรองระบบ ISO/IEC 17025 : 2017
ของบริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสেস จำกัด

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๗ ๑ ๘ ๙



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท

เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๐๑ กันยายน ๒๕๖๘

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๘

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายชื่อผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๗ ราย
๒. รายชื่อเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๕๔ ราย
๓. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย
จังหวัดสระบุรี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด ต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

- ก. ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๗ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑
ข. เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๕๔ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒
ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำ/น้ำเสีย น้ำใต้ดิน อากาศเสีย
สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และดิน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๗๒ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อ
กรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๖๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวปัทมวรรณ คุณประเสริฐ)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



“อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว”



เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด

เลขทะเบียน ว-๑๖๙

ที่ ออก ๐๓๑๐(๑)/ ๗๑๘๙

ลงวันที่ ๐๑ กันยายน ๒๕๖๔

ก. ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๗ ราย

๑) นายวัชรศักดิ์ ปรีทศน์ไพศาล

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๑

๒) นายคเชนทร์ เชื้อวงษ์

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๔

๓) นายณัฐพล งามกาละ

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๕

๔) นางสาวกชนิภา โผนชนะ

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๖

๕) นางสาวเหนือฝัน สังข์ชุม

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๗

๖) นางสาวศิริลักษณ์ ศรีโยธา

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๘

๗) นายอนุวัฒน์ เครื่องงาม

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๙

เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเอส จำกัด

เลขทะเบียน ว-๑๖๙

ที่ ออก ๐๓๑๐(๑)/ ๗๑๘๙

ลงวันที่ ๐๑ กันยายน ๒๕๖๘

ข. เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๕๔ ราย

๑) นางสาวนันทวรรณ ประทีปวงรัตน์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๑
๒) นางสาวพิมพ์พลอย หล่อนาค	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๒
๓) นางสาวอัจฉราพรรณ ลำกระโทก	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๓
๔) นางสาวศรินทรา ไชยศรี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๔
๕) นางสาวรัชดาพร ในทอง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๖
๖) นางสาวสายชล ปัญญาดี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๗
๗) นางสาวชฎาพร จันสด	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๘
๘) นางสาวชรินทร์ ช้างสาร	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๙
๙) นางสาวจารวี ปินคำตา	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๑
๑๐) นายสุทัศน์ ฐปเหลืออง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๒
๑๑) นางสาวชราภรณ์ ผาดี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๓
๑๒) นางสาวปิยดา มีนารี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๕
๑๓) นางสาวมนัสนันท์ บุญเสริม	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๖
๑๔) นางสาวอนุกร บุ่งทอง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๗
๑๕) นางสาวสุนันท์ ปิตดาละเต	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๘
๑๖) นางสาวเพ็ญพิสุทธิ์ อุดมรัตน์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๙
๑๗) นางสาวชลทิชา ปุยสูงเนิน	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๐
๑๘) นางสาวปวีณา ดงหิษฐ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๑
๑๙) นางสาวชัชชชา สุตรัมย์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๒
๒๐) นางสาวนริศรา คุณาดี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๓
๒๑) นางสาวอมร ตั้งนู	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๔
๒๒) นายธีรภัทร์ สำราญพงษ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๕
๒๓) นางสาวพรวิภา กิงการ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๐
๒๔) นางสาวกรรณิการ์ จีระวงษ์กุล	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๑
๒๕) นายอภิชาติ ณ สงขลา	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๒
๒๖) นายวิฑิตพงศ์ นาคสกุล	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๓
๒๗) ว่าที่ร้อยตรีปราโมทย์ สาสูงเนิน	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๔
๒๘) นายสุรศักดิ์ การบรรจง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๕
๒๙) นายธวัชชัย ทองตัน	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๗
๓๐) นายมนโณรมย์ สมรูป	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๘
๓๑) นายอนิรุต กองมะณี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๔๐
๓๒) นางสาววรารัตน์ พละศักดิ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๔๒
๓๓) นายมนตรี ไชยเมือง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๔๓
๓๔) นางสาววิภารัตน์ เข้มทอง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๔๕
๓๕) นางสาวกุลสตรี ฤทธิสาร	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๔๘

- ๓๖) นายวิทยา เจริญรุ่ง
- ๓๗) นางสาวสิริรัตน์ เกิดมี
- ๓๘) นางสาวกาญจนา บุญขาว
- ๓๙) นางสาวณรัตน์ชนก พลใจดี
- ๔๐) นายกิจรนนท์ภณ เสถบุตร
- ๔๑) นายธนสินทร์ ่องอาจ
- ๔๒) นายนิพล เบ้าคำ
- ๔๓) นายประวิช โฉมหาญ
- ๔๔) นายศุภณัฐ ปิยะนภสินธุ์
- ๔๕) นายสมพงษ์ สุวรรณทอง
- ๔๖) นายสุทัศน์ กองกี
- ๔๗) นายณัฐวุฒิ วรจุฑิ
- ๔๘) นางสาวฉัตรทริกา วรรณประภา
- ๔๙) นางสาวสุวรรณี วรรณสุทธิ
- ๕๐) นางสาวสกุณา สุขวิเสส
- ๕๑) นางสาวพิชญานันท์ อาจปาสา
- ๕๒) นางสาวณัฐธิมา สำลี
- ๕๓) นายกฤษณพล เกิดศิลป์
- ๕๔) นางสาวพลับพลึง อัครการ

- ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๐
- ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๑
- ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๒
- ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๓
- ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๔
- ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๕
- ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๖
- ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๗
- ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๘
- ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๖๐
- ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๖๑
- ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๖๒
- ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๖๓
- ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๖๔
- ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๖๕
- ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๖๗
- ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๖๘
- ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๗๐
- ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๗๑
- ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๗๒
- ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๗๓
- ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๗๔

เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซล จำกัด

เลขทะเบียน ว-๑๖๙

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๗๑๘๙

ลงวันที่ ๐๑ กันยายน ๒๕๖๔

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑๐๖ รายการ

น้ำ/น้ำเสีย จำนวน 21 รายการ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
2	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
3	Biochemical Oxygen Demand	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method ^[5]
4	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
5	Chemical Oxygen Demand	1) Closed Reflux, Titrimetric Method ^[5] 2) Open Reflux, Titrimetric Method ^[5]
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
7	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method ^[5]
8	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
9	Hexavalent Chromium	Colorimetric Method ^[5]
10	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
11	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
12	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5]
13	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
14	Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method ^[5]
15	pH	Electrometric Method ^[5]
16	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
17	Temperature	Laboratory and Field Methods ^[5]
18	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C ^[5]
19	Total Suspended Solids	Dried from 103 to 105 °C ^[5]
20	Trivalent Chromium	Calculation ^[5]
21	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]

น้ำใต้ดิน จำนวน 21 รายการ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aluminum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
2	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
3	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
4	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
5	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
6	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]

๖๖
7 Chromium...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
7	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
8	Chromium (III)	Calculation ^[5]
9	Chromium (VI)	Colorimetric Method ^[5]
10	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
11	Iron	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
12	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
13	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
14	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5]
15	Molybdenum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
16	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
17	pH	Electrometric Method ^[5]
18	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
19	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
20	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
21	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]

อากาศเสีย (ปล่อยระบาย) จำนวน 26 รายการ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
2	Arsenic	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
3	Beryllium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
4	Cadmium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
5	Carbon Monoxide	Instrumental Analyzer Method ^[6]
6	Chlorine	Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method ^[6]
7	Chromium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
8	Cobalt	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
9	Copper	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
10	Dioxins/Furans	Isokinetic Sampling ^[6]
11	Hydrogen Chloride	Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method ^[6]
12	Hydrogen Fluoride	Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method ^[6]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
13	Lead	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
14	Manganese	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
15	Mercury	Isokinetic Sampling, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6]
16	Nickel	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
17	Opacity	Ringelmann's Method ^[1]
18	Oxides of Nitrogen	Instrumental Analyzer Method ^[6]
19	Selenium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
20	Sulfur Dioxide	1) Absorption Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ^[6] 2) Instrumental Analyzer Method ^[6] 3) Isokinetic Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ^[6]
21	Sulfuric Acid	Isokinetic Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ^[6]
22	Tellurium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
23	Tin	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
24	Total Suspended Particulate	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method ^[6]
25	Vanadium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
26	Xylene	Adsorption Sampling, Gas Chromatographic Method ^[6]

สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน 19 รายการ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
2	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
3	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
4	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
5	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,9]
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,9]
7	Cobalt	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,9]

อนุมัติ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
8	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,9]
9	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,9]
10	Mercury	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,9]
11	Molybdenum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,9]
12	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,9]
13	Heating Value (Gross Calorific Value)	Bomb Calorimetry ^[3,4]
	Heating Value (Net Calorific Value)	Bomb Calorimetry ^[2,3,4]
14	pH	Electrometric Method ^[11]
15	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,9]
16	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,9]
17	Thallium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,9]
18	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,9]
19	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,9]

ดิน จำนวน 19 รายการ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aluminum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[8,9]
2	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[8,9]
3	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[8,9]
4	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[8,9]
5	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[8,9]
6	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[8,9]
7	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[8,9]
8	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[8,9]
9	Iron	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[8,9]
10	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[8,9]
11	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[8,9]
12	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[10]
13	Molybdenum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[8,9]
14	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[8,9]
15	pH	Electrometric Method ^[11]
16	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[8,9]
17	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[8,9]
18	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[8,9]
19	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[8,9]

เอกสารอ้างอิง

1. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2549. เรื่อง กำหนดค่าปริมาณเขม่าควันที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหม้อน้ำโรงสีข้าวที่ใช้แก๊สเป็นเชื้อเพลิง. ราชกิจจานุเบกษา. 4 ธันวาคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 125ง.
2. American Society for Testing and Materials. D 240-19, Standard Test Method for Heat of Combustion of Liquid Hydrocarbon Fuels by Bomb Calorimeter.
3. American Society for Testing and Materials. D 4809-18, Standard Test Method for Heat of Combustion of Liquid Hydrocarbon Fuels by Bomb Calorimeter (Precision Method)
4. American Society for Testing and Materials. D 5865/D 5865M-19, Standard Test Methods for Gross Calorific Value of Coal and Coke.
5. APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
6. United States Environmental Protection Agency. Standards of Performance for New Stationary Sources. 40 CFR 60. Appendix A, 2023.
7. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Acid Digestion of Sediments, Sludges, and Soils. SW-846 Method 3050B, 1996.
8. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Microwave Assisted Acid Digestion of Sediments, Sludges, Soils, and Oils. SW-846 Method 3051A, 2007.
9. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectrometry. SW-846 Method 6010D, 2018.
10. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Mercury in Solid or Semisolid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7471B, 1998.
11. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Soil and Waste pH. SW-846 Method 9045D, 2004.

ณัฐ

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/๘๐ ๑๕



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๖ กันยายน ๒๕๖๔

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสেস จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๘

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสেস จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ขอเปลี่ยนแปลง
บุคลากร ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๑ ราย

นายวิทยา เจริญรุ่ง ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๐

๒. ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๒ ราย

๑) นางสาวจินตนากร คำกลิ้ง ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๗๕

๒) นางสาววรรธน์ คงภูศรี ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๗๖

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะสิ้นอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๗๒

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวปัทมวรรณ คุณประเสริฐ)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๙๔๔๔



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสেস จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสেস จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ขอเปลี่ยนแปลง
บุคลากร ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๑ ราย

นางสาวพิชญานัฐ อจปาสา ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๗๑

๒. ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๒ ราย

๑) นางสาวพิชชาภา เกิดท้วม ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๗๗

๒) นายณรงค์ฤทธิ์ กระพื่นนอก ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๗๘

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะสิ้นอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๗๒

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวปัทมวรรณ คุณประเสริฐ)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๙๕๗๓



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

เรื่อง เปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์
บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ขอเปลี่ยนแปลง
สารมลพิษที่วิเคราะห์ ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด เพิ่มขอบข่าย
ชนิดสารมลพิษที่วิเคราะห์ในน้ำ/น้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะสิ้นอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๗๒

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายศิริระ จันทรเจิด)

นักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์

บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด

เลขทะเบียน ว-๑๖๙

ที่ ออก ๐๓๑๐(๑)/ ๙๕๗๓

ลงวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑ รายการ

น้ำ/น้ำเสีย จำนวน 1 รายการ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method

เอกสารอ้างอิง

APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.

อนุมัติ



ใบรับรองเลขที่ 23-LB0056
(Certificate No.)

ใบรับรองระบบงาน (Certificate of Accreditation)

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑
(By Virtue of National Standardization Act B.E. 2551 (2008))

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้
(Issues this certificate to)

บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด
(Scienco Services Company Limited)

ตั้งอยู่เลขที่
(Address)

๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
33/2 Moo 3, Banpa, Kaeng Khoi, Saraburi

ได้รับการรับรองความสามารถ
(Certificate of competence)

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. ๑๗๐๒๕ - ๒๕๖๑
(Standard No. TIS 17025-2561 (2018) (ISO/IEC 17025: 2017))

ข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถของ ห้องปฏิบัติการทดสอบและห้องปฏิบัติการสอบเทียบ
General requirements for the competence of testing and calibration laboratories

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๑๖๘๐
(Accreditation No. Testing 1680)

โดยมีรายละเอียดสาขาและขอบข่ายที่ได้ใบรับรอง แสดงไว้ใน QR CODE และ www.tisi.go.th
(Details of the scheme and scope of the certificate are shown in QR CODE and www.tisi.go.th)

ออกให้ ณ วันที่ ๓ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖
(Issue date : 3 January B.E. 2566 (2023))

(นายเอกนิติ รมยานนท์)

รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



edddf060

